

سلسلة المعاجم الموحدة

رقم : ٨

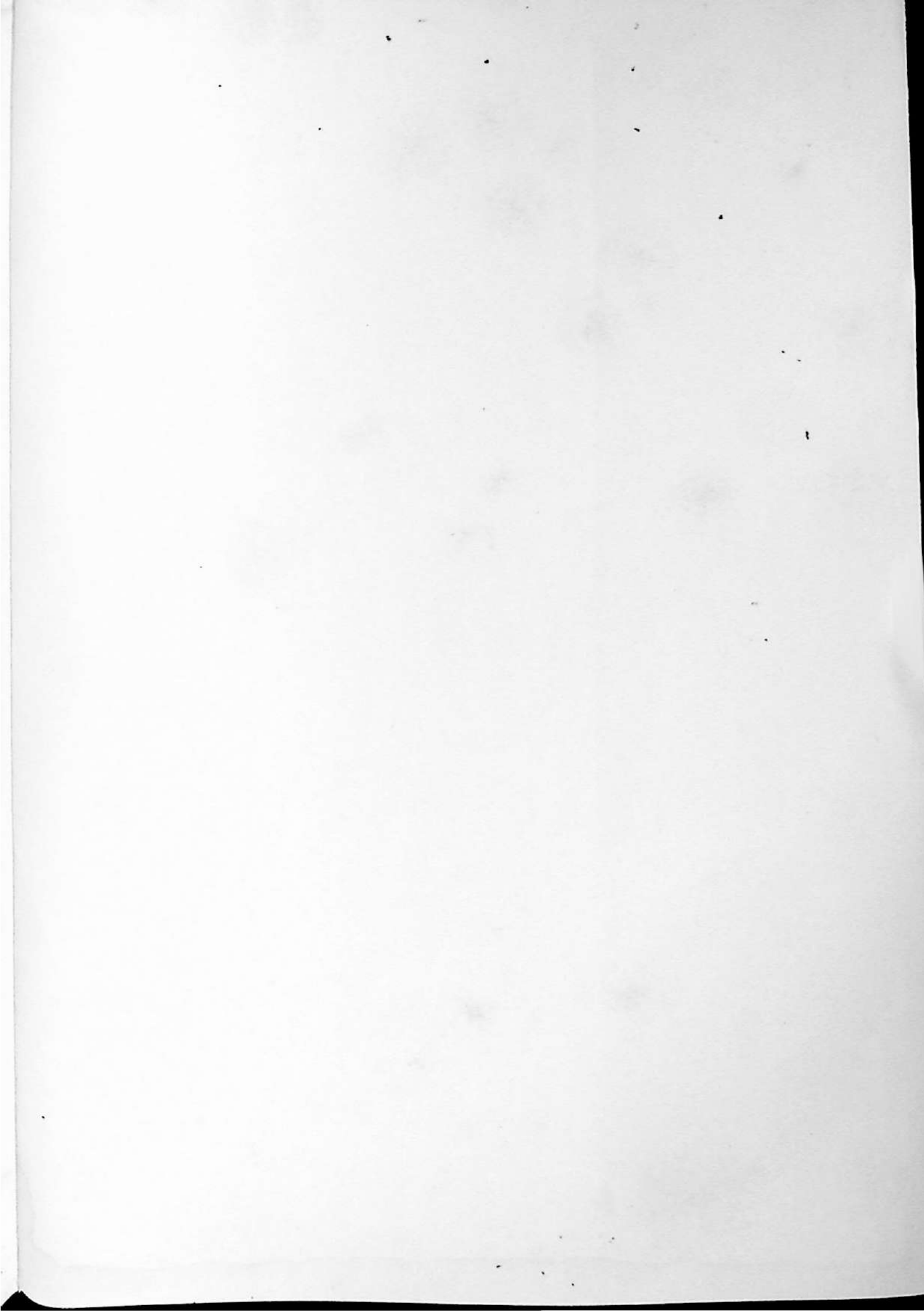


المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم
مكتب تنسيق التعريب

المعجم الموحّد

لمصطلحات علم الأحياء

(انجليزي - فرنسي - عربي)



المعجم الموحّد

لمصطلحات علم الأحياء
(انجليزي - فرنسي - عربي)

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

جميع حقوق النشر والطبع محفوظة للمنظمة

طبعة المنظمة العربية للتزويد الثقافي



سلسلة المعاجم الموحدة

رقم : ٨

المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم
مكتب تنسيق التعريب

المعجم الموحّد

لمصطلحات علم الأحياء

(انجليزي - فرنسي - عربي)

١٩٩٣

المعجم الموحد لمصطلحات علم الأحياء / المنظمة العربية للتربية
والثقافة والعلوم، مكتب تنسيق التعريب .. تونس : المنظمة، ١٩٩٣ ..
ص ٥٦٠ (سلسلة المعاجم الموحدة رقم : ٨).

ع / ١٩٩٣ / ٥ / ٠٠١

مقدمة

ليست اللغة مجرد ألفاظ وتراكيب، كما أنها ليست محض نصوص، فهي أكبر وأوسع من ذلك بكثير. فاللغة كيان الأمة وروح الفرد وهويته، بل شهادة ميلاده والإمضاء الصريح على صدق أصالته. إنها أكبر من أداة للتعبير، وأعمق من نسق للتفكير، بل هي ذاكرة الجماعة حيث لا يقوم التواصل على أشد روحانيته وشفافيته إلا بها .. فيها وحدها تسترجع الجماعة ماضيها وتنشد إلى واقعها وترنو إلى مستقبلها. إنها الرباط الجماعي المقدس الذي يحدد مكان وزمان هذه الأمة الناطقة بها، وهي تجسد اللاشعور الجمعي الذي يختزن كما هائلا من المثل والقيم والوجدانيات والأحلام الجماعية التي لا يمكن أن يعبر عنها إلا باللغة الأم.

فاللغة إذن، ليست وعاء لنقل الفكر كما يشاع، ولا هي محض واسطة تبحث عن غاية لنفسها .. بل إنها ذاته، والشكل الذي تموج في عروقه دماء المضمون. إذ لو كان الأمر غير ذلك، لما تشبثت أمم الأرض قاطبة بلغاتها الأم، ودافعت عنها بهذا القدر الكبير من التصميم، ولكننا أعفينا أنفسنا سلفا من مشقة الخوض في معركة التعريب الكبرى التي نخوض غمارها منذ العقود الأولى من هذا القرن.

فاللغة العربية أعرق من العديد من اللغات التي تتصدر الآن فكر وثقافة العالم، فهي ديوان هذه الأمة، وتليد مجدها ومرآة حضارتها وراية عزها وسؤدها. فيها وحدها تم تدوين تلك التراث الضخم من الفكر والمنطق والفلسفة والعلوم النظرية والتجريبية وما إلى ذلك، في سني الازدهار العربي. وهو التراث الذي لم يكن قط مغلقا على نفسه، بل كان مفتحا على ثقافات الآخرين من فرس وهند ويونان، فأفاد واستفاد. وقد كان الغرب الأوروبي آنذاك أول المستفيدين من أعمال البيروني وابن سينا والرازي والفارابي، وابن الهيثم وابن رشد والادريسي وابن خلدون .. من خلال نقلهم الكثير من نظريات العرب ومصطلحاتهم المستحدثة.

إلا أن الأمر لم يدم طويلا، فقد كثر الدخيل وطغى المعرب على لغتنا إلى درجة جعلت ابن جني يقول : « العرب تتلاعب بالألفاظ الأعجمية تلاعبا لا تقره على حال ». وقد أرجع ابن فارس هذا إلى تعدد اللهجات واختلاط الألسن. ثم ان الخطر قد تفاقم شره مع تقهقر المد الإسلامي العربي وتشتت الدولة الإسلامية الكبرى إلى دويلات شتى .. ودخول الأقطار العربية نفق الاستعمار المظلم الذي ما انفك يكيد للغتنا بمختلف الحيل والأساليب. هكذا استيقظت الأمة العربية ابتداء من منتصف هذا القرن، وبعد رحيل الاستعمار العسكري على حقيقة مرة تتمظهر في زوال هيبة لغتها، وفي حالة من اختلاط الدخيل بالمعرب، والعامي بسقط الكلام وكل أشكال اللفظ المستهجن. وقد فرض هذا الوضع الدخول فورا في مهمة التعريب الملقاة على عاتقنا جميعا واجبا مقدسا ورسالة ينبغي أن نؤديها على أكمل وجه.

ومن طرفنا كمنظمة عربية للتربية والثقافة والعلوم، فاننا نولي قضية التعريب أهمية قصوى في بعدين أساسيين، أولهما : البعد القومي الحضاري الشامل، فالتعريب لم يكن قط نقلا لمؤلفات أجنبية إلى العربية أو تعريبا لمصطلحات أجنبية فحسب .. وإنما هو : رسالة قومية تستهدف استكمال حلقات الاستقلال الوطني بالقضاء على التبعية الفكرية والسياسية والاقتصادية والثقافية. فزوال الاستعمار جغرافيا لا يعني زواله ذهنيا وفكريا، بل ان ما نعاني منه اليوم من هيمنة أجنبية فكرية لأشد إيلاما مما كان عليه الوضع إبان وجود العسكري. فلا بد إذن من أن يشمل التعريب كل مجالات الحياة في الوطن العربي تعبيرا وتفكيراً.

هكذا يجيء فهم المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم لقضية التعريب منسجما ومنفذا توصية الاجتماع الأول للوزراء العرب المسؤولين عن الشؤون الثقافية، التي تنص على : « وجوب العمل على تعميم استعمال اللغة العربية في التعليم ووسائل الإعلام والثقافة باعتبار أن اللغة القومية هي أهم دعامة للوحدة .. ».

فالتعريب بهذا التصور معركة حضارية تخوضها المنظمة العربية بتآزر مع مختلف المجامع والجامعات والمؤسسات العربية المعنية بتعريب المصطلحات، دفاعا عن هذه الأمة، ونشدانا لاستكمال استقلالها الوطني

وتحررها الفكري. كما يأتي هذا، ضمن استراتيجية المنظمة في التربية التي تهدف من خلالها إلى توحيد المناهج المدرسية والجامعية، وتدرّس مختلف حقول المعرفة باللغة العربية. وهو تحديدا ما تنص عليه خطة المنظمة الشاملة للثقافة العربية من حيث العناية باللغة القومية باعتبارها رابطة اجتماعية فكرية، فيها الخصوصية القومية والوحدة السياسية والتراث والاستمرارية الثقافية وحيوية الفكر العلمي والإبداع الأدبي.

أما البعد الثاني لمفهوم التعريب الذي تتبناه المنظمة فيتجسد في الميدان الاصطلاحي، حيث تمثل قضية المصطلح إحدى المعضلات الأساسية التي تواجه الفكر العربي قديما وحديثا. إلا أن هذه المعضلة لم تكن في بداياتها الأولى بالحدة ذاتها التي نشهدها اليوم، فالأخذ بالدخيل والمعرب في بدايات النشاط اللغوي عام (٢ هـ) كان يتم على استحياء تحت باب (الافتراض اللغوي) الذي لم تنج منه لغة من اللغات ولا أمة من الأمم. كما أنه تم في رحابة صدر وثقة بالنفس دعمتها قدرة علماء اللغة على التعامل مع هذه المفردات أو المصطلحات المقترضة وفقا لأساليب الوضع الاصطلاحي وقواعده الصارمة، وتبعاً لقدرة اللغة العربية على العطاء قبل الأخذ. فقد كانت لغتنا تتقبل هذه المصطلحات من مركز قوة وليس من مركز ضعف أو من قبل الاستلاب الفكري. هكذا كان العرب من أوائل الأمم مقاربة للمصطلح وإعداداً للمعاجم المتخصصة، كاحصاء العلوم للفارابي، ومفاتيح العلوم للخوارزمي ومفتاح العلوم للسكاكي وكشاف اصطلاحات الفنون للتهانوي.

إلا أن المشكل قد تعاظم خطره ابتداء من مطلع هذا القرن نظراً لكثرة الاكتشافات العلمية وتفرع العلوم إلى تخصصات شتى، وقد وجدت اللغة العربية نفسها إزاء هذا الوضع الزاخر بالمصطلحات المستحدثة عاجزة عن تلبية الحاجة لإيجاد المقابلات العربية والمصطلحات الضرورية لمواكبة النشاط العلمي العالمي نظرياً وتطبيقياً. هذا فضلاً عن حالة الجمود التي فرضتها حقب الاستعمار على لغتنا العربية فسلبتها القدرة على النماء والتطور.

من هنا، جاء قرار توحيد المصطلحات العلمية والفنية والحضارية المتضمن في المادة الحادية عشرة من المعاهدة الثقافية التي وافق عليها مجلس

جامعة الدول العربية عام ١٩٤٥، إضافة إلى ما نصّ عليه ميثاق الوحدة الثقافية الذي وافق عليه مجلس الجامعة (عام ١٩٦٤) من وجوب السعي إلى توحيد المصطلحات العلمية والحضارية ودعم حركة التعريب.

ومنذ الربع الثاني من هذا القرن بدأت الأعمال المصطلحية تتوالى من طرف عدد من المؤسسات والهيئات العربية، وكانت جهود مجمع اللغة العربية بدمشق ومجمع اللغة العربية بالقاهرة أولى البواكير المصطلحية على نطاق مؤسسي ثم تلتها المجموعات المعجمية التي بدأت تترى من طرف المجمع العلمي العراقي والمجمع اللغوي الأردني .. ومن قبل جهات أخرى شكلت في معظمها الأعمال الأساسية الأولى لحركة التعريب. إلا أن هذا الأمر ما لبث أن أفرز إشكالية أخرى تعد الآن أم المشكلات المصطلحية ألا وهي قضية الترادف المصطلحي. إذ بدأنا نشهد تباينا وتعددا ملحوظين لدلالة المصطلح الواحد من خلال تعدد وتشتت الجهود وتبعاً لمصادر وضعه المختلفة. فترى للمصطلح الانجليزي الواحد خمسة عشر مرادفا عربيا أو أكثر، كما ترى للمفهوم الواحد مجموعة كبيرة من المصطلحات، الأمر الذي ترفضه قواعد علم المصطلح.

ومن هنا جاءت الحاجة إلى إنشاء مؤسسة قومية لتنسيق الجهود وتوحيد المصطلحات .. فكان ذلك إيذانا بميلاد مكتب تنسيق التعريب المنضوي تحت لواء المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم. وقد عقد هذا المكتب بإشراف المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم حتى الآن ستة مؤتمرات للتعريب ناقش فيها علماء مختصون من مختلف الأقطار العربية، مصطلحات سبعة وثلاثين معجما متخصصا في مراحل التعليم الأساسي، والجامعي، والتقني.

وتقوم المنظمة الآن بطبع هذه المعاجم الموحدة بعد أن قام المكتب بمراجعتها وتنقيحها وفقا لمنهجية اتفق عليها في ندوة متخصصة عقدت في رحاب المكتب سنة ١٩٨١، وقد اقتضى هذا العمل دمج معجمين أو أكثر في معجم واحد نظرا للتجانس الموضوعي بين هذه المعاجم.

ويضم المعجم الموحد لمصطلحات علم الأحياء في طبعته هذه : المعجم الموحد لمصطلحات علم الحيوان، والمعجم الموحد لمصطلحات علم النبات اللذين صودق عليهما في مؤتمر التعريب الثاني المنعقد بالجزائر عام ١٩٧٣ م.

وتنفيذا لتوصيات مؤتمر التعريب الثاني فقد طبع المعجم الأول من قبل
المجمع العلمي العراقي عام ١٩٧٦ م، كما طبع المعجم الثاني من طرف مجمع
اللغة العربية بدمشق سنة ١٩٧٨ م.

وقد استدعى هذا الدمج تخليص المعجمين من المفردات المتكررة مع
مراعاة توحيد المقابل العربي إزاء المصطلح الأجنبي قدر الإمكان، ومراجعة
الشكل لاثبات المفيد منه، وحذف الكلمات غير الفنية. كما تم وضع فهرسين
(فرنسي وعربي) ليتمكن استعمال المعجم انطلاقا من اللغات الثلاث (حيث ينطلق
المعجم من اللغة الانجليزية).

وإذ تقدم المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم الطبعة الأخيرة المنقحة
(المعجم الأحياء الموحد) إلى المهتمين بهذا الميدان، أساتذة ومختصين وطلبة،
فإنها تغتنم الفرصة لتعرب عن الشكر الجزيل لكل تلك الأيدي المعطاء التي
ساهمت في إعداد هذا العمل، آملة من أبناء هذه الأمة البررة، علماء ومختصين،
إكمال وسد ثغرات المعجم بملاحظاتهم واقتراحاتهم لتؤخذ بالحسبان في الطبعة
القادمة إن شاء الله.

المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم


مكتب تنسيق التعريب

1. The first part of the paper discusses the importance of maintaining accurate records of all transactions.


2. It then goes on to describe the various methods used to collect and analyze data, including interviews, surveys, and focus groups.

3. The results of the study are presented in a series of tables and graphs, showing the distribution of responses across different categories.

4. Finally, the paper concludes with a discussion of the implications of the findings for future research and practice.



الفهرس العربي



11. 12. 1880

1457	آلة نابذة		
5913	آلة وخز	6170	آثار الكربلات المفقودة
4281	آلية التنفس	301	آح
4282	آلية المناعة	6287	أخذ عام
4280	آلية الوراثة	4361	أخلية ذات ألف ورقة
374	أميد	4456	أذان الدب
6474	إبادة الأعشاب الحمقاء	5539	أذان الفأر
6289	إباس	4501	
4737	الاباضة	4123	إذن
5105	إبتدائي	1978	أرم
114	أبرة	4499	أس
1921	أبرة الراعي	1246	أس بري
165	أبري	1100	
115		3887	أس بري شائك
112		3741	أكلات الحشرات
98	أبري الشكل	3656	أكلات السمك
4823	أبريزة	2949	أكلات الفطر
1764	أبصار الألوان	1858	أكل البراز
1018	أبصار بالعينين	5607	أكل الحبوب
843	أبط	3437	أكل الحشائش
2242	أبعد	6555	أكل الخشب
1	أبق	6362	أكل الدود
5163	إبكار الأنوثة	4973	أكل السمك
5151	إبكار الذكورة	2729	
1473	الابلنجيات	2900	أكل الضفادع
3817	إبن آوى	4663	أكل العشب واللحوم
4264	أبنة يوم	4485	أكل الفطر
2478		2922	أكل الفواكه
5042	إبن عرس	1366	أكل اللحم
2673	إبن مقرض	604	أكل النحل
2341	إبنوس	530	أكل النمل
576	الأبهر	5387	أكلة الجذور
740	إبهر صاعد	4529	أكلة الجيف
2275	أبهر ظهري	3235	أكلة الحشائش
5493	أبهل	551	أكل لحم الانسان
927	أبواغ يزيديّة	1332	أكل لحم فصيلته
6048	أبونذبية		

(*) أ - التعريف في بداية المصطلح لا يعتد بها، وتعتبر جزءاً من نظامه الألفبائي إذا تعدت ذلك.

2087	الأجسام الميتة	4218	أبو سعن
1890	أجسام توأمية رباعية	5790	أبو سيف
5380	أجسام عسوية	4726	أبو صندوق
3849	أجمة	1735	
6076	أجنحة غطائية	5706	أبو طيلون
41	أجهاض	57	
3515	أجوف	3444	أبو قردان
4404	أحادي الاصبع	677	
6284	أحادي التكافؤ	5513	أبو مصقار
6282	أحادي الجنس	3018	أبو منقار
6274	أحادي الخلية	3792	أبومية
6276	أحادي الزهرة	6281	اتحاد
6280	أحادي الشفة	6038	اتحاد الأمشاج
3343	أحادي الصبغيات	1627	أترج
3344	أحادي المجموعة الصبغية	1625	أترجة
4405	أحادي المسكن	1626	أترجية
6277	أحادي الورقة	794	أتروبين
4395	أحادية الأخوة	2268	اتزان دونان
4412	أحادية البذرة	5188	اتسوعة كاذبة
4407	أحادية العائل	3848	اتصال
6273	أحادية العليبة	6364	اتصال متأرجح
5609	إحباب	782	أطول
4640	احتباس	3799	اثار
4623	احتياجات غذائية	3800	اثارة
5640	احساس	2553	
300	أحسب	5420	أثر
6408	أحشاء	6379	أثري
1031	الاحشاء الاحيائي	2919	اثمار
5313	احلال	2308	الاتناعشري
6295	احليل	243	أجار أجار
1010	احمر الصفراء	5960	اجتث
982	احياء القاع	3125	أجرد
1026	احيائي	2106	أجرد الورق
1033		2946	الأجزاء الأساسية
5296	اختزال	2777	الأجزاء الزهرية
2611	اختياري	4685	أجزاء بصرية
3261	أخدود	4278	أجزاء ميكانيكية

4136	اذن مدلاة	2555	اخراج
2749	اذن مسترخية	6270	أخرم
4355	اذن وسطي	147	أخرمي
804	أذني	143	أخرمي ترقوي
2314	أذنية	145	أخرمي صدري
790	أذين القلب	148	أخرمي غرابي
803		146	اخصاء
958	أذينة	1399	اخصاب
789	أذيني	2652	
804		2677	
808		340	اخصاب خلطي
5461	أراك	1497	اخصاب كلازي
6161		1011	أخضر الصفراء
649	أراليا	6456	أخلية ذات ألف ورقة
650	أرالية	2647	أخلية ريشية
4078	ارتباط	6456	أخلية مائية
4081	ارتباط العوامل	2886	أخوي
4079	الارتباط في الوراثة	2349	اخيوبس
1664	ارتجافي	3148	
5338	ارتداد	201	أدرينالين
3744	ارتكاز العضلة	1078	إدماء النباتات
5338	ارتكاس	3304	ادماع
4451	ارتميسية	2017	أدمة
691	ارجان	2153	أدمة البلاستولة
658	ارجوان	1071	أدمة الجلد
5200		1872	أدونيس
2508	ارجوت	196	
2509	ارجوتين	4912	الأدوية النباتية الكالينية
5350	ارز	2981	أنخر
666	ارشيجونة	6016	أنخر مكي
664	أرشيجونيات	459	أفريون الماء
671	أرشيكلامديات	4237	اذن
6096	أرضة	811	
6484		2327	
909	أرض جرداء	3353	اذن الأرنب
3391	أرض خلنجية	5920	أذنة
		3732	اذن داخلية

5275	أزهار شعاعية	274	أرض زراعية
3697	أزهار صغيرة غير واضحة	5008	أرفيات
2227	أزهار قرصية	6514	أرفية شتوية
4398	أزهار وحيدة الغلاف	529	أرقعة
854	أزوتوبكتر	3252	أرقطيون
738	أسارون	1243	أرفيات
2525	أساس	589	أرميلاريا
2944	أساسي	705	أرنب
5826	اسباناخ	5244	أرنب أهلية
5812	أسبرغولة	3592	أرنب برية
5846	اسبندياس	1906	أرنب هجينة
759	أسبيد ستر	3351	الأرنبية
5835	اسبيرية	4027	أروبس
5314	استبدال	4026	أروكاريا
2403	استبعاد	4712	أروم
1025	استنباع حيواني	652	أرومة
2863	استثمار الغابة	734	أرومة الخلية
5328	استجابة	1248	أروية
5415	استخراج المطاط	5959	أريج
5580	استر	2054	أريجرون
5954	استركنين	4436	أزال الأحراج
2406	استطالة	2885	أزال الغابة
2147	استنفاد	3568	ازالة اللون
5963	استيركس	2108	إزترخت
4085	اسد	2108	ازدرختية
5574	أسد البحر	2092	ازدواج الشكل
3905	أسد المن	952	ازدواجي
566	أسد النمل	4296	أزرق الميثلين
741	أسيان	2213	ازغاب
2197	أسدية مختلفة الأطوال	2219	أزغب
2628	أسرة	4339	أزهار
6385	أسطر غالس	2284	أزهار ذبابة التلقيح
1451	اسطوانية مركزية	5195	أزهار ساقية
5826	اسفاناخ	2368	
1083	اسفاناخ بري	2816	
4564	اسفاناخ زيلندة الجديدة	1419	

3623	أشن غشائية	4439	اسفاناخ رومي
70	أشواك	5818	اسفغنونيات
6128		5073	اسفنجيات
2881	أصابع العذارى	5848	
2717	أصابع هرمس	2126	اسفنجيات شائعة
2208	اصبع	1998	اسفين
2061	اصبعي	1997	اسفيني
2063	اصبعية	1990	أسقط
4951	اصطباج	5534	أسقمري
5962	اصطركية	5431	أسل
4338	اصطناعي	3348	أسل أحوى
2281	أصل	4972	أسماك
5121		2220	أسماك رئوية
4707	أصل الأنواع	157	أسماك شعاعية
4706	أصل الجذور الجانبية	1555	أسماك غضروفية
5222	أصلة	1447	اسمنت
880	أصلع	6450	اسمدة ملوكية
4704	أصلي	4719	اسموز
3301	اصماغ	4720	أسموزي
5321		751	اسمينة
2802	أصيص	2013	
1030	إضاءة احيائية	4880	اسنان دائم
80	إضافي	5900	أشراس
5060	أضراس الكلب	5935	أشطاء
2111	اضمحل	3745	الاشعاع الشمسي
2112	اضمحلال	261	أشعة خشبية متجمعة
4899	أطباق بتري	3687	أشعة ساقطة
2747	أطريطومة	6551	أشعة سينية
3726	اطعام	260	أشعة متجمعة
2452	اطلاق الطاقة	1804	أشعة مركبة
781	إطلس	774	أشعة نجمية
5976	أطوار متعاقبة	5879	اشقيل
5561	أطوم	4388	أشكال الانقسام
4023	أطوم السفن	5766	أشنان
264	اعتداء	4043	أشنة
265	اعتدائي	6305	

1595	أقحوان	5391	اعراق
4227	أقحوان المروج	3431	أعشاب معمّرة
4744		3430	أعشاب من نوات الفلقة الواحدة
4167	أقرو قومية	4112	أعضاء الحركة
65	أقسون	5641	أعضاء الحصّ
90	أقلم	4701	أعضاء الهجوم والدفاع
2351	أقليم بيئي	4928	أعضاء مولدة للضوء
71	أقنثوس	1267	أعور
130	اقونتين	3770	
61	أكاسيا	5284	أعور المستقيم
4420	أكثر تعقيدا	1266	أعوري
4742	أكسالييس	244	أغاريقون
3814	أكسية	245	أغاف
5409	أكليل	1465	أغاف أمريكي
4300	أكليل الملك	4975	
3880		241	أغاماني
3174	أكليل بوقيصي	237	أغامّة
4267	أكليل بوقيصي الورق	238	أغامّة سحلية
107	أكيليا	828	اغذاء ذاتي
5764		5681	أغلفة
189	التحام	5681	أغمدة
2964		2099	أفراخ آجلة
2966	التحام الحزم	5591	أفراز
2965	التحام الكأس	2555	إفراغ
189	التصاق	2823	أفريس
3400	التفاف قوقعي	4681	
581	التهاب الأبهر	52	أفسنتين
616	التهاب الزائدة الدودية	6534	
716	التهاب الشرايين	6400	أفعى
718	التهاب المفاصل	4921	أفليوم
141	التهاب جلد الأطراف	2475	أفيدرین
2248	التواء	4683	أفيون
6164		1828	أقتران
2249	التواء الأنسجة	3953	أقتران جانبي
2760	التوائية	1829	أقتران في الباراميسيوم
1575	ألف اللون	3767	أقحم الغراس
233	ألفة		

3805	أمشاج متشابهة	315	الألق
453	أمشاج مذكرة	5049	القاح
882	أمشاط فمية	3680	ألقح
1134	أمعاء	4754	ألم
3659	الأمعاء الدقيقة	2407	ألمس رملي
391	أمفيوكسس	5938	ألياف
4778	أم قرفة	3039	ألياف جيلاتينية
407	أملوزس	1904	ألياف قطن
379	امنيوسات	943	ألياف لحائية
378	أمنيون	4923	
381	أميبة	4042	ألياف مستدقة
384	أميبي	3163	الالية الكبرى
382	الأميبية	330	أليزارين
402	أميلاز	6545	أليف الجفاف
375	أمين	3617	أليف الرطوبة
5709	أنابيب غربالية	1275	أليف الكلس
419	أناغالس	3336	أليف الملح
1201		5459	
4958		2396	اليكتروليت
438	أناناس	339	أليوم
4961		5533	أم أربع وأربعين
3091	انبات	2312	الأم الجافية
3642	انبات أرضي	5833	أم الروبيان
5097	انبات سابق	6518	أم اللبن
2492	انبات هوائي	537	أمامي
3779	انبعاج إلى الداخل	3603	إمامة
2540	انبعاج إلى الخارج	397	أمبولات
6217	أنبوب	398	أمبولة
5005	أنبوب الغراس	4546	امتداد الطفولة
2678	أنبوبة اخصاب	202	امتزاز
5048	أنبوبة اللقاح	55	امتصاص
6299	أنبوبة بولية	2473	أمراض بيئية
3097	أنبوبة تحليل	3438	أمراض وراثية
5893	أنبوبة سدائية	365	أمرنة
1609	أنبوب مهب	5558	أمروسي
2456	انتاميبا	490	أمشاج متباينة
		3453	

2089	انحلال	2457	انتاميا هستوليتيكا
3500	انحلال الأنسجة	6206	انتحاء
2058	انحلال الخلايا	3076	انتحاء أرضي
980	انحناء	3078	
448	انخوسة	6117	انتحاء حراري
449	انخوسين	829	انتحاء ذاتي
458	اندروبوغون	4540	انتحاء سلبي
457	اندروميده	3404	انتحاء ضوئي
5886		4932	
6499		1519	انتحاء كيميائي
6123	اندلسية	3615	انتحاء مائي
2964	اندماج	5628	انتخاب
1579	اندماج الحبيبات الكرماتينية	730	انتخاب اصطناعي
3698	اندماج الغذاء	4338	
1588	اندماج صبغي	5672	انتخاب جنسي
2440	اندوبلازم	4521	انتخاب طبيعي
2435	اندويرم	6264	انتخاب موجّه
2445	اندوسبرم	5629	انتخابي
4272	اندوسبرم دقيق	541	انتريدات
3555	اندوسبرم قرني	2202	انتشار
2444	اندوسوم	2236	
2474	أنزيم	5605	انتشار البذور
5159	أنزيمات بروتوليتية	5604	انتشار بالريح
2436	أنزيمات داخلية	1439	انتظام الخلايا
4746	أنزيمات مؤكسدة	2146	انتفاخ
402	أنزيم النشا	6234	
2356	أنزيم خارجي	5397	انتفاخ عنق الجذر
1670	أنسجة غالبة	6178	انتقال الصفات المكتسبة
432	أنسجة متماثلة وظيفيا	1593	انتقال صبغي
4311	أنسجة مرستيمية	546	انتوزوا
2344	انسلاخ	549	الانثروبولوجيا
4437		737	انجذان
3748	انسولين	4538	انجراد
2732	انشطار	2559	انجراد الأوراق
1014	انشطار ثنائي	2104	انحراف
4129	انشطار طولي	2113	انحطاط

3711	انقسام فتيلي	5727	انشقاق ثنائي بسيط
4384		5022	أنشوطه بلاتين
2222	انقسام مباشر	447	أنشوفة
3712	انقسام نووي غير مباشر	1806	انضغاط الأنسجة الخارجية
1590	انقلاب صبغي	4127	انضغاط طولي
469	أنقليس	4635	انطماس
470	أنقليسيات	4637	انطماس الأنابيب الغربالية
471	أنقليسي الشكل	4636	انطماس اللحاء
5305	انكسار	851	انعدام الحيامن
5310		606	انعدام الرئة
497	الأنكاستومة	5626	انعزال
164	الأنواع اللاسعة	1952	انغلاق الظلة
5095	أنواع تفضيلية	3779	انغماد
517	أنوفيلس	4589	أنف
488	انيسون	5763	أنف العجل
465	انيورن	4113	انفتاح مسكني
3778	انيولين	3983	انفراج ورقي
4496	اهليلج	5854	انفرادي
2404	اهليلجي	3783	انفرتاز
6289	أوباس	49	انفصال
799	أوبريتيا	50	انفصال الورقة
2539	أوثريا	3978	
4670	أوجونة	1643	انفلاق
4322	أوراق النباتات الوسطية	2364	أنفليس
5664	أوراق جالسة	4510	أنفي
6548	أوراق جفافية	1841	انقباض
5499	أوراق حرشفية	6045	انقباض القلب
5677	أوراق ظل	1585	انقباض صبغي
4330	أوراق متحولة	2584	انقراض
4890	أوراق مستديمة	4295	انقسام اختزالي
1055	أوروبس	5297	
3193	اوزة	1013	انقسام ثنائي
1693	أوز عراقي	1440	انقسام خلوي
5778	أوساط صلبة	3861	انقسام خيطي غير مباشر
5839	أوعية حلزونية	4384	
507	أوعية حلقية	4128	انقسام طولي للصبغيات

4784		4306	أوعية سحائية
1361	باباي	5333	أوعية شبكية
4784	بابايا	3297	أوعية صمغية
1302	بابونج	833	أوكسين
2680	بابونج البقر	2398	أولي
2801	بابونج الطيور	5105	
6495	بابونج بري	5162	أوليات
2262	بابونج منتن	5171 bis	أوليات حيوانية
1080	باذا ورد	5166	أوليات نباتية
798	باننجان	2543	أوتوثة
1190		3620	ايجرو ترموجراف
2375		3619	ايجرو سكوبي
3199	باز	2288	ايدع
918	بازلي	1709	ايدوسارون
858	باسيل	5446	
3368	باشق	3084	ايرسا ألماني
4950	باشق الحمام	5241	ايزوت
298	الباطروس	4327	أيض
895	باعوباب	411	أيض بنائي
4815	بافية	4745	أيض بنائي تأكسدي
2725	باكورة الثمر	1402	أيض هيمي
2725	باكورة الزرع	2161	
4172	بالعة كبيرة	3864	
203	بالغ	6012	اكر
874	الباليات	5883	أيل
3295	بامية	3506	أيل أسمر
5620	بائع حبوب	1218	الايل العادي
6144	بير	4475	ايل المسك
4797	ببغاء	3660	ايلكس
400	بتر	6324	ايلنطس
824	بتر ذاتي	3909	ايلنطس غدي
4892	بتلة	2425	ايمو
4894	بتلواني		
4871	بتلي		
4893	بتلي الشكل	1361	باباظ

- ب -

1389	بزة	987	بتولا
4522	برتقال نافيل	1043	
4949	برج الحمام	6485	بتولا بيضاء
3811	برزخ	5196	بتولا زغباء
1986	برسيّة	2315	بتولا قزمة
2360	برسية ألبية	4900	بتونيا
1675	برسيم	4110	بثرات موضعية
6198		4030	بثرة
3383	برسيم حجازي	1003	بجنونية
5365	برعان	974	بجونية
5418	برعان أحمر	5789	بخور مريم
1220	برعم	1295	بداءات الكمبيوم
845	برعم ابطي	5388	بداءات جذرية
6236	برعم أرضي	3729	بداءة الكمبيوم
5124	برعم أساسي	3730	بداءة خلايا اللحاء الاول
81	برعم اضافي	5121	بداية
1075	برعمة	5117	بدائي
1252		5119	بدائي أول
5551		5609	بذر
6069	برعمة نوقية	5599	بذرة
3952	برعم جانبي	4255	بذرة الخشخاش
2793	برعم زهري	2447	بذرة اندوسبرمية
6093	برعم طرفي	6558	بذرة سنة
208	برعم عرضي	2558	بذرة لا اندوسيومية
1673	برعم قرنفل	5608	بذر في حفر
2272	برعم مستكن	1192	البذر نثرا
3043	برعم ورقي	1733	بنور البن
3487	برغش الخيل	311	بنور سويدائية
1957	برغل	4738	بنيرة
3564	برغموت برّي	2615	براز
2752	برغووث	2614	برازي
6240	برغووث البساتين	6511	براعم شتوية
1531	برغووث الرمل	4788	برامسيوم
3509	برغووث اسباني	900	برباريس
1061	برقوق السياج	2490	بربخ
		901	بربيس

4805	بسترة	5178	برقوق شائك
3570	بستنة	5178	برقوق مجفف
2577	بسط	5176	برمائيات
6433	بسفاج	945	برمائية لارجلية
4132	بشارة ذارعة	610	برميلي
348	بشنة	908	برنشيمة
3525	بشر	4794	برنشيمة اسفنجية وعمادية
2489	بشرة	5849	برنشيمة اللحاء
5164	بشرة أولية	4925	برنشيمة خشبية
2565	بشرة ظاهرية	6526	برنشيمة كاذبة
4462	بشرة متعددة الطبقات	2626 5185	برنشيمة هوائية
4285	بشملة	213	برنقيل
5710	بصر	907	البرنوف
1232	بصلات	4232	برواق
578	بصلة أبهرية	757	بروتوبلازم عضلي
5503	بصلة حرشفية	5482	بروتوبلاست
4287	بصلة سيسائية	5171	بروتيز
1233	بصلة شريانية	5152	بروتين
6226	بصلة غلالية	5155	بروتينات مشتقة
6226	بصلة كسائية	2152	بروز
1227	بصلي	2423	بروزات أمية
1230	بصلي الشكل	2021	بروز اكليلي
1231	بصلة	1889	بروزنشيمة
442	بط	5129	برومالية
5082	بطاطس	1195	بريلازم
4811	بطاطة حلوة	4874	بريهرم
3925	بطباط	4865	بريهرم
4887		3046	بريهرم
3017	بطريق كبير	1496	البريم
4205	بط صيني	5750	بزاقة
6559	بط قصبي أسود	928	بزيدة
5541	بط قطبي	697	بمباسة
3	بطن	4168	
979		3009	بستاني
4	بطني	3571	
6350		4806	بستر

5253	بقع شعاعية	10	بطنيات
1390	بقع كسبارية	26	بطني تناسلي
3244	بقلة الخطاطيف	11	بطني جانبي
6105		27	بطني صدري
2939	بقلة الملك	25	بطني كيسي
1306	بقم	29	بطني مثاني
863	بكتيري	6455	بطيخ
866	بكتيريولوجيا	6353	بطين
862	بكتيريا	789	بطيني
4578	بكتيريا التآزت	1657	بظر
3795	بكتيريا الحديد	3838	بعامة
5988	بكتيريا الكبريت	5794	بعد
4575	بكتيريا النترجة	2827	بعد بوري
3914	بكتيريا حمض اللاكتيك	212	البعوض المصري
5477	بكتيريا رمية	1988	بعوضة
4791	بكتيريا طفيلية	4428	
4582	بكتيريا عقدية	2951	بعوضة الفطر
3026	بكتيريا معدية	4751	بغل
2134	البكتيريا نازعة النتروجين	1537	بق
869	بكتيرياني	2313	بقاء
222	بكتيريا هوائية	6000	بقاء الأصلح
6387	بكتيريا واوية	4271	البق الدقيقي
865	بكتيريولوجي	961	بق الفراش
867	بكتيريوليسين	603	البقدونس
4827	بكتين	4363	بقرة حلوب
413	بلاندر	1133	بقري
4220		1132	بقریات
6088		1136	بقس
5011	بلازما	1082	البقعة العمياء
3093	البلازما الجرثومية	436	بقعة شرجية
1090	بلازما الدم	6566	بقعة صفراء
4606	البلازما النووية	3302	بقعة صمغية
2357	بلازم خارجي	2603	بقعة عينية
5012	البلازمودرم	4645	
1075	بلاستولة	5910	
1073	بلاستومير	3963	بقع شبكية

5317	بليحاء	5017	بلاستيدات
873	بليين	5144	بلاستيدات أولية
882		5016	بلاستيدة
1734	البن	1545	بلاستيدة خضراء
5735	بنات الماء	4035	بلاستيدة عديمة اللون
5734	بنت الماء	1582	بلاستيدة ملونة
970	بنجر	879	بلان
5984		878	بلانوغلوس
3374	بندق	4569	بلبل
4625		3232	بلبوس
4616	بندقة	2080	بلحة
4838	بنسيليوم	5015	بلزمة
6398	بنفسج	3689	بلزمة ناشئة
3385	بنفسج بري	1408	بلسكاء
3385	بنفسج مثلث الألوان	5543	
4780		885	بلسم
3070	بنفسجي الجنطيانا	320	بلسمية
5562	بنكراسيوم بحري	1902	
4776	بنكرياس	887	بلسمينة
88	بنيات اضافية	3847	بلسمينة الحقائق
6106	بنية	886	بلسمينية
4379	بنية دقيقة	1113	بلعة
6329	بنية وعائية	4904	البلعمة
4618	بنيدقة	4909	بلعوم
1285	بهائية الشعر	601	بلقة الأرض
2602	البؤبؤ	5269	بلورات ابرية
5211		3651	بلورات ثلجية
2334	بواكير الخضراوات	2296	بلورات متجمعة
4262	بودفلوم	5257	بلورات متشعة
3257	بوري	5257	بلورات وريدية
5410	بوز	1969	بلورانيات
6356	بوصرية	1966	بلورة
4456	بوصير	4669	بلوط
6357		3517	بلوط أخضر
1413	بوط	1877	بلوط الفلين
5085	بوطنطة	5236	

4886	بيروكسيديزات	6251	بوطينة
4858	البيريلاست	5857	بوغ
1105	بيش	6293	بوغ أسيدي
3408		210	بوغ ثنائي
3408		2218	بوغ حيواني
2813	بيض الذباب	6587	بوغ صغير
2370	بيضة	4352	بوغ كبير
4741		4174	
532	بيضة النملة	4293	
4671	بيضة بالغة	1542	بوغ كلاميدي
6594	بيضة ملقحة	6593	بوغ لاقحي
1310	بيضة منحنية	5650	بوغ مقسم
4735	بيضي	4353	بوغية صغيرة
2378	بيضي الشكل	2340	البوق الأذني
1001	بيغارو	2537	بوق أوستاكي
6383	بيقة	5485	بوقية
6383	بيقية	6466	
6066		3546	بوقيصا
2073	بيلسان صغيرة	6298	بول
3760	بين عضلي	4364	بوليغالن
3753	بيني	5382	
2376	بيوض	5382	بوليغالة
4734		5203	بوليكاريا
2472	بيئة	6291	بولينا
3316		3369	بومة صمعاء
813	البيئة الذاتية	5544	
		3221	بوهة
		946	بوهينية
779	تأثّل	4738	بويضة
3797	تأثيرية	4739	بويضة مستقيمة
2019	تألم	466	بويضة منعكسة
2941	تأدية العمل	3257	بياح
852	تأزت	4848	بييسين
91	تأقلم	834	بيت الطيور
6064	تابير	2401	بيجونية
1951	تاج	5218	بيرثرم

- ت -

2005	التجَزُّع التجعدي في الخشب	4772	تار
3036	تجلتن	4325	تال
262	تجمع	4772	
1845		3518	تام التطفل
1426	تجويف	4862	تامور
786	تجويف أديني	3023	تبادل الغازات
2908	التجويف الجبهي	3024	
4978	تجويف النقرة	1589	تبادل صبغي
380	تجويف أمنيوسي	6322	تباين
7	تجويف بطني	491	تباين الأمشاج
4651	تجويف زيتي	3464	تباين الثالوس
644	تجويف عنكبوتي	3459	تباين ورقي
2516	تحات	2098	تبرز
5354	تحات جدولي	1221	تبرعم
5843	تحات رشاش	3044	
3293	تحات سيللي	3991	تبرقش ورقي
2517	تحات في الجدار الخلوي	6046	تبغ
3648	تحت استاتيكية	6155	
3637	تحت البشرة	3995	تبقع الورق
3645	تحت البلعوم	5974	تتابع
5967	تحت الجنية	3974	تتابع الطبقات في البريديرم
5973	تحت القبيلة	2737	تثبيت
5969	تحتية	2740	تثبيت النتروجين
2119	تحديد	3684	تثبيط
2164		4854	تثقيب
4041	تحرر الطاقة	1584	تجانب صبغي
2452	تحرير الطاقة	1313	تجاويف شبه قنوية
3986	تحزيم ورقي	5307	تجدد
3675	تحصين	206	تجدد سابق
2161	تخطيط	5309	تجديدي
3400	تحلزن	5307	تجديد
4165	تحلل	1092	تجديد الدم
2642	تحلل دهني	2573	تجربة
3608	تحلل مائي	2596	تجرد
3120	تحليق	2107	تجرد الأوراق
4276	تحليل ميكانيكي		

4911	تدرجة	2310	تحمل
3184	تدرج ذهبي	2311	تحمل الخشب
3207	تدرجي	4331	تحول
6005	تدريز	6175	
1885	تدريز اكليلي	3208	تحول تدريجي
6352	تدريز بطني	1793	تحول كامل
2913	تدريز جبهي مصفوي	2224	تحول مباشر
2278	تدريز ظهري	3695	تحول ناقص
2162	تدهور	6175	تحويل
2480	تراكب طبقي	3862	تحويل النواة
431	تراكيب متشابهة وظيفيا	3143	تحويم
3142	تربة	5277	تخت
2668	تربة حمئية	6107	
2676	تربة خصبة	6166	
4038	تربة صفراء	5278	تخت الزهرة
1757	تربة طينية مشتركة	1690	تخثر
2810	تربة غرينية	6134	
1409	تربة مسلسلية	1087	تخثر الدم
2651	تربة موحلة	1672	
6097	تربة وردية	417	تخدير
6215	ترسين	2843	تخزين الغذاء
5245	تربية الأرانب	6231	تخصير
5760	تربية الحلزون	5158	تخليق البروتينات
6588	تربية الحيوان	1835	تخصر
5455	تربية السلمون	2670	
3493	تربية العلق	1836	تخصر الخلية
4004		1454	تخصر مركزي
4727	تربية المحار	6094	تخصر مركزي نهائي
884	ترتجان	318	تخصر كحولي
5096	ترتيب البرعم الورقي	3443	تخنث
1434	ترتيب الخلايا	3586	تدبل
5096	ترتيب الورق البرعمي	3206	تدرج
4072	ترتيب طولي	3277	
5310	ترد	4910	
2894	تردد	2203	التدرج الانتشاري
5090	ترسب	247	تدرج العمر

3641	تَشَتَّت تحت العادة	5596	ترسمة
5625	تَشَدَّف	1509	ترسيب
5179	تَشَذِيب	2148	
3667	تَشْرَب	5090	
445	تَشْرِيح	1638	ترقوة
2241		3973	ترقيد
2352	تَشْرِيح بيئي	3972	ترقيدة
176	تَشَعَّ نَكِيْفِي	1834	تركيب
4386	تَشْكَل مختلط	5421	تركيب أثري
4422	تَشْكَلي	3262	تركيب إجمالي
4424	تَشْكليا	2786	التركيب الزهري
2110	تَشْوِه	292	تركيب جناحي
2109	تَشْوِيه	515	تركيب شاذ
1526	تَصَالِب	1513	تركيب كيميائي
715	تَصَلَّب الشرايين	4370	تركيب معدني
3346	تَصْلِيد النباتات	4152	ترمس
3189	تَصَفَّغ	4299	ترنجان
3300		4301	ترنجان برّي
1636	تَصْنِيف	1101	ترنشاه
1032	تَصْنِيف الأحياء	1828	تزاج
4514	تَصْنِيف طبيعي	3454	تزاج الأمشاج المتغايرة
525	تَضَادّ	3953	تزاج جانبي
2309	تَضَاعُف	4516	تزايّد طبيعي
2455	تَضَخُّم	1943	تزويج
142	تَضَخُّم الأطراف	1944	تزويج النبات
3177	تَضَخُّم الغدة الدرقية	4708	تزيين
5940	تَطَبَّق	140	تسقط الرأس
5389	تَطْعَم الجذور	484	التسلسل الحيواني
3211	تَطْعِيم	819	تسمم ذاتي
1222	التطعيم بالعين	1019	تسمية ثنائية
2808	تَطْعِيم بالقلم	2139	تسنن
3455	تَطْعِيم متباين	2143	تسنين
2280	تَطْعِيم مزدوج	4036	تسوية
4792	تَطْفُل	5588	تسوير ثانوي
2546	تَطْوَر	433	تشابه وظيفي
4697	تَطْوَر عضوي	5334	تشبّك

5837	تغليظ حلزوني	4169	تطور كبير
505	تغليظ حلقي	1846	تطور متقارب
1512	تغيرات كيميائية	2223	تطور موجّه
2232	تغير غير مستمر	352	تعاقب الأجيال
1838	تغير مستمر	936	تعاقب قاعدي
3827	تفّاح الورد	6027	تعایش
5404		2469	تعداد
621	تفاحة	2470	تعدد الأشجار
3752	تفاعل	5055	تعدد الأشكال
5276		4538	تعرّ
443	تفاغم	5947	تعرّق
5791	تفاف	6346	
2193	تفاوت النضج في الأمشاج	3214	تعرّق الخشب
2234	تفتّت	4000	تعرّق الورقة
2114	تفتح	5332	تعرّق شبكي
1160	تفرّع	4787	تعرّق متواز
1171	تفرّع	3657	تعريف
5266		4561	تعريق
6092	تفرّعات نهائية	4699	تعرض
2194	تفرع ثنائي الشعب	3684	تعطيل
2621	تفرع ثنائي كاذب	4724	تعظّم
3951	تفرع جانبي	3384	تعفن صميّمي
4410	تفرع صادق المحور	6002	تعلّق
6032	تفرع كاذب المحور	6002	تعليق
6032	تفرع محوري كاذب	1787	تعويض
5935	تفريخ	3630	تعويض مفرط
2089	تفسّخ	6322	تغاير
2642	تفسخ دهني	4610	تغاير عددي
6461	تفلّق	6263	تغاير غير متكافئ
2163	تفلّق محدّد	2654	تغذية
5264	تفلقيّات	4622	
5964	تفلن	485	تغذية الحيوان
3461	تفوّق الهجين	3523	تغذية حيوانية
1525	تقاطع	1441	تغذية خلوية
6095	تقاطع نهائي	4374	تغذية معدنية
		3519	تغذية نباتية

173	تَكَيفُ للبيئة	775	تَقْبُض
171	تَكَيفِيَّة	179	تَقْرِيْب
1598	تَكِيْمَس	2316	تَقْرَم
253	تَلَاَزَن	2256	تَقْسِيْم العَمَل
5852	تَلَاَزَن ذاتِي	2257	تَقْسِيْم العَمَل الفِسيُولُوجِي
3526	تَلَاَقِح الأَمْشَاكِ المِتْجَانِسَةِ	5625	تَقْسِيْم حَلْقِي
4054	تَلْجَنَن	2559	تَقَشَّر
4055	تَلْجَنَن اللِّهَاء	2560	تَقَشَّر القَلْف
2089	تَلَف	2259	تَقْشِير
3737	تَلْقِيْح	1587	تَقْطَع صَبْغِي
5049		5179	تَقْلِيْم
3743	تَلْقِيْح حَشْرِي	4465	تَكَائِر
816	تَلْقِيْح ذاتِي	5314	
5632		5519	تَكَائِر انْشِطَارِي
861	تَلْقِيْح رَجْعِي	5670	تَكَائِر جِنْسِي
463	تَلْقِيْح رِيْحِي	6340	تَكَائِر خَضْرِي
5283	تَلْقِيْح عَكْسِي	611	تَكَائِر لَا تَزَاوِجِي
3927	تَلَكُّوْ	748	تَكَائِر لَا جِنْسِي
1762	تَلَوْن	749	
1762	تَلَوِيْن	816	تَكَائِر مَشِيْجِي ذاتِي
6077	تَلِيْتِي	6927	تَكَافِل
2691	تَلِيْف	2235	تَكَافِل مَنفَصَل
508	تَلِيْف حَلْقِي	6028	تَكَافِلِي
2689	تَلِيْفِي	1278	تَكْلَس
5821	تَعَاثِل كُرُوِي	2167	تَكُوْن العِيْن
1736	تَعَاْسَك	4668	تَكُوْن الفَرْد
4253	تَعَام النُّضْج	817	تَكُوْن ذاتِي
4929	تَعْمِيْل ضَوْئِي	1834	تَكُوِيْن
762	تَعْمِيْل غِذَائِي	2867	
1351	تَعْمِيْل كَرْبُوْنِي	3498	تَكُوِيْن الأَنْسِجَةِ
1518	تَعْمِيْل كِيْمِيَائِي	4483	تَكُوِيْن الفِطْر
2572	تَعْمَد	5334	تَكُوِيْن شَبْكِي
2080	تَعْمَرَة	5002	تَكُوِيْن نَبَاتِي
3708	تَعْمَر هِنْدِي	2429	تَكْيَس
6058		92	تَكْيِف
5430	تَعْمَرَق	172	

4987	تنقيير	3993	تمزق الورقة
2166	تنمية	1940	تمساح
2726	تنوب	4450	تمساح المناقع
5722	تنوب فضي	338	تمساح قصير الخطم
34	تنوبينة	3000	تمشج
2818	تنين	4372	تمعدن
1943	تهجين	4373	تمعدن جدران الخلية
3598		725	تمفصل
2211	تهجين بصفتين	728	تمفصل
861	تهجين عكسي	2200	تميز
5283		6153	تميز الأنسجة أو الخلايا
6245	توأم	5953	تنازع البقاء
876	توازن الطبيعة	5314	تناسل
5314	توالد	2733	تناسل انشطاري
4453	توت	5671	تناسل جنسي
6530	توت الغابة	4798	تناسل عذري
4785	توت الورق	3061	تناسلي
1156	توتة	2570	تناضح خارجي
4452		1005	تناظر جانبي
6085	توتر	5254	تناظر شعاعي
5998	توتر سطحي	5821	تناظر كروي
857	توتي عنقودي	3693	تنافر
4930	توجه ضوئي	1591	تنافر صبغي
1519	توجه كيميائي	351	تناوب
4702	توجيه	4329	تناوب الأجيال
4703	توجيه الليفات في جدار الخلية	159	تنشيط
2836	توريق	4718	تنظيم اسموزي
3072	توزيع الحيوان جغرافيا	4722	تنظيم الضغط الأسموزي
2230	توزيع غير مستمر	1179	تنفس
6121	توسيع على الشجر	5325	
1817	توصيل	3272	تنفس أساسي
571	توقف الافراغ البولي	4747	تنفس اكسجيني
1072	تولد البلاستولة	17	تنفس بطني
5853	تولد ذاتي	416	تنفس لا هوائي
796	توهين	223	تنفس هوائي
6135	توية	4111	تنقل
		6474	تنقية الحشائش

15	ثقب بطني	1884	تويج
3514	ثقبه الخيط الفطري	4892	تويجية
5834	ثقب تنفسي	5193	تبالين
4855	ثقب في غشاء النقرة	5301	تيفا عريضة الورق
1749	ثقوب طوقية	6251	تيفية
6202	ثلاثي الذرات	366	تيل
6200	ثلاثية الأرساغ	6248	تيلوز
6197	ثلاثية الأوراق	4586	تين شوكي
6191	ثلاثية الحزم	6025	تينية
6441	ثلثة	3902	تيه
984	ثمار عنبية		
2704	ثمار غضة		
4642	ثمار البذور	6116	ثابت الحرارة
4641	ثمانى السبلات	6109	ثالوس
131	ثمر البلوط	5160	ثالوس أولي
4246		2832	ثالوس ورقي
2923	ثمرة	6108	ثالوسيات
100	ثمرة إضافية	5584	ثانوي
3508	ثمرة الجوزية	5535	ثبج
966	ثمرة الزان	4199	ثدييات
1322	ثمرة القطلب	6133	ثرومبين
5065	ثمرة تفاحية	2879	ثعلب
2298	ثمرة جافة	5577	ثعلب البحر
2838	ثمرة جرابية	2959	ثعلب الماء
5463	ثمرة جناحية	6489	ثعلب قطبي
1646	ثمرة زقية مقفلة	3587	ثعلبية الحقول
5977	ثمرة طرية	5924	ثغرة
5977	ثمرة عصيرية	3602	ثغر مائي
5184	ثمرة كاذبة	5927	ثغري
259	ثمرة متجمعة	5926	ثغور
4463	ثمرة متضاعفة	6460	ثغور مائية
6509	ثمرة مجنحة	5926	ثغيرات
1800	ثمرة مركبة	2848	ثقب
5518	ثمرة منشقة	4854	
2221	ثنائيات الجناح	5126	ثقب الخرطوم
		3094	ثقب انبات

- ث -

	1049	ثنائي التسنن
	1000	ثنائي الشعب
5069	2250	ثنائي التماثل
6464	1039	ثنائي التوجيه
6087	1050	ثنائي الجنس
3821	2181	ثنائي الحزم
5663	994	ثنائي الحول
2973	993	ثنائي الشرشرة
2974	2191	ثنائي الشعبة
3175	998	ثنائي الزهرة
1224	2217	ثنائي الصبغيات
3949	1048	ثنائي الصفوف
4684	2239	
981	2244	
4213	2216	ثنائي الطبقة
5167	2189	ثنائي الكرابل
2914	988	ثنائي المحفظة
1652	2215	ثنائي المنزل
1652	1021	ثنائي النوى
787	999	ثنائي الوريقة
23	997	ثنائي الوسط
1109	6247	ثنائية الجناح
543	2188	ثنائية الخياشيم
4600	989	ثنائية الرأس
3040	990	ثنائية الرأس الفخذية
2562	1004	ثنائية الشفة
5106	1036	ثنائية المشط
1445	2761	ثني
3774	3376	ثنية الرأس
4795	5578	ثور البحر
2700	3021	ثوم
3575	5501	ثوم قصبي
6576	1539	ثوم معمر
3872	336	ثومي الرائحة
5383		
5111		

3081	جربيل	5341	جنراني
3082	جرثومة	1180	جنر تنفسي
5368	جرجير	5326	
6512	جرجير الحقائق	3957	جنر جانبي
6462	جرذ الماء	6222	جنر درني
6519	جرذ جراي	209	جنر عرضي
2880	جرو الثعلب	4489	جنر قطري
1411	جزي	2963	جنر مغزلي
5721		217	جنر هوائي
978	جريس	289	
3352	جريسة	215	جنر هوائي عرضي
3258	جريش	6065	جنر وتدي
1382	جزر	5480	جنريات الأرجل
1574	جزئيات الكروماتين	1111	جذع
4313	جزئي الانقسام	5922	
3802	جزيرة لانكراهانز	6214	
1891	جسم	6213	جذع شرياني
1893	الجسم الأصفر	973	الجنور الدرنية للنبات
1435	جسم الخلية	4423	جنور تشكيلية
5950	جسم الشريطية	218	جنور تنفسية
2639	جسم دهني	218	جنور تهوية
6417	جسم زجاجي	1138	جنور دعامية
5039	جسم قطبي	4956	
199	جسم كظري	2694	جنور ليفية
553	جسم مضاد	1654	جنور متسلقة
3863	جسم نووي	1254	جنور مساعدة
1603	جسم هديبي	5145	
4750	جسنيات	5258	جنير
4375	جسيمات معدنية	4241	جرايبات
3188	جسيم كولجي	4115	جراد
964	جعفيل	3865	الجراد الأخضر
1493	جعل	3236	جرادة
3496		139	جراد رخال
5511		138	الجرادية
5510	جعلية	5496	جربية

6023	جَمَيزِي	5003	الجغرافيا النباتية
5500	جناح حرشفي	3688	جفاف ناشئ
2408	جناح غمدي	4774	جفن
327	جناحي الشكل	2600	جفن العين
5189	جناحية	3816	جكرندة
5704	جنبات	3536	جلاديشية ذات ثلاث شوكات
3542	جنگل	1529	جلبان
3112	جنجوبيلوبا	4816	
3071	جنس	6384	جلبان المروج
5668		6221	جلبان عسقلي
3264	جنس البقر	6014	جلبان عطر
1629	جنس الحمضيات	1529	جلبان غليظ
1982	جنس الشامام	2977	جلبانوم
710	جنس الشيخ	3825	جلبة
1776	جنس العسمة	3033	جلثيرية
744	جنس العشار	5740	جلد
1614	جنس العشرق	2730	جلد السمك
3201	جنس القطن	2594	الجلد المنسلخ
1865	جنس الكورليوريزا	3934	جلكة
1274	جنس المرموزة	3156	جلكسينية
5401	جنس الورد	5375	جلكي
1202	جنسنا	3605	جل مائي
3060		6515	جليسين
2319	جنسنا الصباغين	3162	جلوتين
2321		3158	جلوكوزيد
2066	جنس داليا	341	جليب النشأة
1869	جنس زنبق النخيل	6013	جليمارية
871	جنس سمك البياض	2767	جليسارية طافية
1870	جنس كوريوبسيس	1859	جماع
3054	جنسي	3319	جماعات بيئية
3069	جنطيانا	5742	جمجمة
6394	جني العنب	547	جمرة
2928	جنيبة	1127	جمع النباتات
2411	جنين	1299	جمل
2829		3245	جميز
4664	جنين مسدس الأشواك	6023	جميز

4626	جوز القيء	4381	جنين مهتب
5955		2412	جنيني
1318	الجوز المسهل	2416	
4616	جوزة	613	جهاز
2984	جوزة العفص	2557	جهاز الافراغ
4626	جوزة القيء	2371	جهاز البيضة
685	جوزة الكوئل	219	جهاز التهوية
1713	جوزة الهند	3955	جهاز الخط الجانبي
4209	جوز جنم	2176	جهاز الديلة
1723	جوف	6029	الجهاز العاطف
1069	جوف البلاستولة	2176	جهاز الفصل الغشائي
4146	جوف الخلية	2207	جهاز الهضم
1724	جوفيات	5075	جهاز بابي
1720	جوفية المعى	5315	جهاز تناسلي
3198	جولق	5327	جهاز تنفسي
6254		5645	جهاز حسي
6482		3050	جهاز حسي عام
3191	جونيدة	1620	جهاز دوري
2525	جوهري	713	جهاز شرياني
6528	جويضة عطرية	4554	جهاز عصبي
3285	جياك	821	جهاز عصبي ذاتي
568	جيب	4472	جهاز عضلي
5731		5311	جهاز كلوي تناسلي
570	جيب بوابي	4158	جهاز لمفي
2911	جيب جبهي	6349	جهاز وريدي بابي
5393	جيب جذري	6331	جهاز وعائي
3314	جيسو فيلا	5113	جهاز وعائي ابتدائي
2527	جيب مصفوي	1096	جهاز وعائي دموي
3718	جيب ودجي سفلي	1363	جؤجؤ
5732	جيب وريدي	1364	جؤجؤي
567	جيببي	3287	جؤافة
1272	جيرى	1862	جوبية
1276		3852	جوتة
3051	جيل	6439	جوز
3037	جيلاتين	1251	جوز أرمـد
3834		1062	جوز أسود

3095	حامل الجراثيم	3038	جيلاتيني
5855	حامل الحافظة البوغية	5586	جيل ثان
5918	حامل الفك	3048	جين
257	حامل اللزانة	4775	جيناريوم
1576	حامل اللون	3309	جيناريون
931	حامل المبيض		
3312	حامل المتاع	- ح -	
5622	حاملة البذور		
5865	حاملة البوغ	969	حاجبية
2803	حاملة المزهرية	911	حاجز
3219	حامل حبوب	5081	حاجز خلف الكبد
2010	حامول	2622	حاجز كاذب
2260		4633	حاجز مائل
3335	حامول البحر	167	حادّ
1676	حامول برسيم	168	حادّ القمّة
2722	حاباب	154	حارش
4143		1189	حافة
3731	الحبار	5355	
5647		428	حافة الشرج
5902	حبّ الرأس	3989	حافة الورقة
5433	حبّ الزّلم	2462	حافة كاملة
128	حبّ الشباب	2137	حافة مسننة
5433	حبّ العزيز	3539	حافر
33	حبّ المسك	6493	حافري
370		6272	حافريات
4476		5856	حافظة الأبواغ
6019		4351	حافظة بوغية صغيرة
4477	حب المسك الهندي	4173	حافظة بوغية كبيرة
1560	حبّال وتريّة	2996	حافظة مشيجية
1389	حبّة	6294	حالب
3212		4919	الحالة الظاهرية
2667	حبة البركة	5221	حامض البيروفيك
3122	حبّة سوداء	376	حامض أميني
2004	حبّة مجمدة	2641	حامض دهني
406	حبّة نشوية	665	حامل الأرشيجونة
932	حبّق	454	حامل الأمشاج المذكورة

4377	الحرارة الدنيا	5753	حبق صغير
4260	حرارة قصوى	3813	حبل المساكين
6113	حراري	2952	حبل سرّي
1223	حراشف البرعم	4592	حبل ظهري
451	حراشف نكورية	4551	حبل عصبي
2890	حرّ المعيشة	5814	حبل منوي
1293	حرباء	3240	حبلى
5512	حرث الأرض سطحيا	1561	الحبليات
5971	حرث التربة التحتية	1476	حبوب
2855	حرجة	5045	حبوب اللقاح
5318	حرجة محفوظة	3226	حبوبات
3145	حرشف	1572	حبيبات الكروماتين
5554		321	حبيبات أليرونية
5878	حرشف اسباني	5157	حبيبات بروتينية
5497	حرشفة	1578	حبيبات كروماتينية
4995	حرشفة ابرية	1581	حببية صبغية
4740	حرشفة البويضة	2343	حببية نشوية لا مركزية
4019	حرشفة عديسية	2179	حجاب
2032	حرشفة مستديرة	2179	الحجاب الحاجز
1972	حرشفة مشطية	3794	حجاب قزحي
4024	حرشفيات الأجنحة	4691	حجاج
5458	حرض	287	حجرة هوائية
3008	حرف	1950	حجرية
4512		2424	
6447		3389	
3924	حرف الماء	4415	حجل الثلوج الايقوسي
3924	حرف المروج	3882	حدأة
5536	حرق	1760	حدة
6303	حرقه	3853	حدث
3665	الحرقفة	5211	حدقة
3661	حرقفي	5367	حديقة الصخور
4442	حركة	5617	حديقة بذور
4799	الحركة الجزئية	3019	حذف صيفي
765	حركة المشاركة	5479	
2545	الحركة الواضحة	1430	
5944	حركة انسيابية	6469	حرابية

5251	حزم شعاعية	1206	حركة براونية
4051	حزم ضوئية	5139	حركة حقيقية
1898	حزم قشرية	4876	حركة دودية
4992	حزم مشيمية	3222	حركة شاملة
4674	حزم مفتوحة	4068	حركة محدودة
4288	حزم نخاعية	4443	حركة نشيطة
6325	حزم وعائية	1604	حركة هديبة
226	حسن	2323	حركي
5640		5715	حرير
226	حساسية	5533	حريش
5642		672	حزاز الصباغين
5644		2322	
299	حسبة	1985	حزاز الصخر
769	حسر	1209	الحزازيات
770	حسر البصر	1210	حزازيات حيوانية
698	حسكة	3425	حزازيات منبطحة
2728		3118	حزام
3650	حسل	1639	حزام ترقوي
2295	حسلة	5508	حزام كتفي
3234	حشائش	5407	حزم
6475	حشائش مضرة	1241	حزم القشرة
3740	حشرات	1238	حزمة
5770	حشرات اجتماعية	1750	حزمة جانبية
2479	حشرات الزلول	1423	حزمة ساقية
5008	حشرات المن	4898	حزمة عنقية
2933	حشرات متجانسة الأجنحة	1810	حزمة متمركزة
2463	حشراتي	394	حزمة مركزية اللحاء
2705	حشرة التين	3998	حزمة مسير ورقية
588	حشرة المن	1780	حزمة مشتركة
3905		4673	حزمة مفتوحة ذات جانبيين
204	حشرة بالغة	1666	حزمة مقفلة
5498	حشرة حشرية	3784	حزمة مقلوبة
2091	حشرة ساقطة الأجنحة	1816	حزمة موصلة
2897	حشرة قاضمة	2830	حزمة ورقية
630	حشرة مائية	991	حزمة وعائية ثنائية الالتصاق الجانبي
5779	حشرة منفردة	2695	حزمة وعائية ليفية

101	حَقِّي	1203	حشيشة الأسد
73	حَكَّة	3196	حشيشة الأفعى
2669	حلبة	5723	حشيشة الاوز
3399	حلزوني	6063	حشيشة الدود
3398	حلزوني الشكل	3542	حشيشة الدينار
5360	حلقات	6126	حشيشة السحرة
3284	حلقات النمو	1765	حشيشة السعال
499	حلقات سنوية	1269	حشيشة السنور
509	حلقة	3247	حشيشة العقرب
511	حلقة أربية	466	حشيشة الملاك
1618	حلقة عصبية دائرية	5409	حصا البان
510	حلقة فخذية	1283	حصاة
6132	حلقوم	5901	حصاة التوازن
501	حلقي	2991	حصاة صفراوية
498	الحقيات	2050	حصاة مثانية
4572	حلمة	3030	حصاة معدية
4786		3213	حصاد الحبوب
6075		3488	حصان البحر
4197	حلمة الثدي	1282	حصوي
5285	حلمة المستقيم	3239	حصى
2708	حلمة خيطية	3479	حضر
3818	حمار	2724	حطب
6574	حمار الوحش	1868	حطب الكرد
119	حماض	2873	حفار
5787		1405	حفاز
5415	حمّاض اسفاناجي	2870	حفريّة
6529	حمّاض بستاني	1404	حفز
4947	حمام	124	حفش
5373	حمام الجليد الألبى	125	الحفشية
4948	حمام زاجل	1833	حفظ النوع
5371	حمام طراني	5100	
1121	حمحم	104	حق الفخذ
2383	حمص	270	حقلي
3912	حمض اللبن	3737	حقن
4190	حمض المالك	4981	حقول النقرة
4566	حمض النيكوتين		

935	حوض	6296	حمض بولي
4837		4603	حمض نووي
639	حوضية	395	حمضي وقلوي الصبغة
4877	حول الفم	9	حمل بطني
500	حوليات	6252	حمى التيفوس
6544	حولية	5295	حميراء
6058	حומר	3423	حناء
1500	حويرية	3946	حنجرة
5206	الحويصلات الرئوية	3349	حنطة صلبة
363	حويصلة	5884	حنظب
398		4140	
1941		1054	حنظل
2839	حويصلة الشعرة	1628	
3329		4760	حنك
3209	حويصلة كراف	5771	الحنك الرخو
5636	حويصلة منوية	559	حنك السبع
224	حويصلة هوائية	5763	
355	حويصلي	5648	حواجز
4678	حيات	5649	حواجز في القصيبات الليفية
4046	حياة	6480	حوت البال
3948	حياة كامنة	1489	حوتيات
162	حياة ناشطة	5268	حودان
3577	حي العالم	3588	حودان الحقول
4097		1250	حودان بصلي
4713		1250	حودان حريف
5597		1250	حودان زاحف
5930		5070	حور
5656	حية	32	حور أبيض
3611	حية بحرية	6491	
3935	حية جلجالية	1059	حور أسود
5598	حي عالم كبير	888	حور بلسمي
150	حيمن	6047	
5816		756	حور رجراج
477	حيوان	4627	حورية
59	حيوانات الهوة	632	حورية مائية
4326	حيوانات تحولية	2044	حوصلة
		3815	

3476	خبيزة	5064	حيوانات طحلبية
8424	خث	6442	حيوان ثابت الحرارة
1503	خد	1562	حيوان حبل
4030	خدشة	480	حيوان دقيق
47	خراج	1738	حيوان متغير الحرارة
959	خربق	3042	حيوان مخصي
3405		5094	حيوان مفترس
6355		2955	حيوان مفري
1490	خربق أبيض	221	حيوان هوائي
4478	خردل	482	حيوانية
5714	خردلة	1033	حيوي
1880	خرم الحنطة	6413	
4037	خرنق	6415	حيوية
4117	خرنوب		
4116	خرنوبة		
1370	خروب		
1369	خروبة	5780	خاتم سليمان
4655	خروع	2590	خارج البذرة
5352		2586	خارج الخلية
3931	خروف	2589	خارج الزهرة
4204	خروف البحر	930	خارج عن القاعدة
5713	خريدلة	2579	خارجي
3137	خريزة	5141	خاصة
758	خزامة	1338	الخاصة الشعرية
6224	خزامى	2247	خاصة مميزة
6207	خزامى حقيقية	2815	خاطف الذباب
2892	خزامى نكرية	3671	خالدة
3966		129	خانق النتب
6319	خزان	1105	
5567	خريزة عشبية	3408	
4033	خس	6517	
1257	خس فرنجي	2264	خانق القلب
6150	خشب	4476	خبازة مسكية
6520		6185	خبازى شجرية
6552		732	خبزيات
5114	خشب ابتدائي	4045	خبل

- خ -

5408		5298	خشب أحمر
3476	خطمية	4048	خشب الجويك
5408		3350	خشب صلد
370	خطمية مسكية	1174	خشب الفروع
4752	خف	4048	خشب القديسين
944	خفاش	5173	خشب أول
6317	خفاش ماص الدم	4336	خشب تال
1507	الخفاشيات	3392	خشب ثقيل
1931	خفية	5358	خشب حلقي المسام
236	خلاص	5869	خشب ربيعي
2588	خلاصة	303	خشب رخو
4926	خلايا الأشعة اللحائية	5478	
4924	الخلايا الأم للحاء	5434	خشب روسي
2488	خلايا البشرة	3386	خشب صميمي
6554	خلايا الخشب الأمية	5990	خشب صيفي
5858	خلايا أمية بوغية	1807	خشب كبس
6176	خلايا انتقال	5772	خشب لين
5120	خلايا إنشائية ابتدائية	2201	خشب منتشر المسام
5056	خلايا بيض مشكلة النوى	4654	خشخاش
1022	خلايا ثنائية النواة	2640	خصب
6440	خلايا جواله	2653	خصوبة
4879	خلايا دائمة	2675	خصيب
557	خلايا سمتية للقطب	1399	خصي
5274	خلايا شعاعية	6100	خصية
4226	خلايا شعاعية حافية	4748	خضاب مؤكسج
4527	خلايا عنقية	6339	خضري
1668	خلايا غالقة	3249	خضيري
1875	خلايا فلينية	6562	
2953	خلايا قمعية	3032	خطاف
3961	خلايا لبنية	4074	خط الانفتاح
3364	خلايا ماصة	4449	خطم
2738	خلايا مثبتة	4589	
4310	خلايا مرستيمية	5410	
5968	خلايا مساعدة	840	خط محوري
3483	خلايا مفصلية	353	خطمي
4133	خلايا مفككة	4236	

4434	خلية حركية	557	خلايا مقابلة
5639	خلية حسية	1789	خلايا مكملة
502	خلية حلقيّة	3497	خلايا مولدة النسيج
4249	خلية حلمية	6176	خلايا نقالة
116	خلية حمضية	4392	خلد
479	خلية حيوانية	2183	خلع
5527	خلية خشبية	4198	خلف
1085	خلية دموية	5801	خلق خاص
5813	خلية ذكورية	1188	الخلنج
309	خلية زلاّلية	3387	
1548	خلية سوطية مطوقة	1438	خلوي
193	خلية شحمية	1433	خلية
6561	خلية صفراء	2671	خلية اختمار
5929	خلية صلبة	5592	خلية إفرازية
4562	خلية عصبية	2373	خلية البيضة
915	خلية قاعدية	4171	الخلية المشيجية الكبيرة
592	خلية قميّة	4319	خلية النسيج الوسطي
4526	خلية قنوية عنقية	118	خلية أليفة الحمض
1296	خلية كمبيومية	5046	خلية أم اللقاح
1687	خلية لاسعة	383	خلية أميية
2746	خلية لهبية	2289	خلية أنبوبية صارفة
2682	خلية ليفية	2446	خلية اندوسبرمية
56	خلية ماصة	6412	خلية بصرية
3225	خلية محببة	669	خلية بوغية
3227		5864	
847	خلية محورية	3769	خلية بينية
1784	خلية مرافقة	3774	
4801	خلية مرور	3086	خلية جرثومية
5280	خلية مستقبلية	5107	خلية جرثومية أولية
940	خلية مستقعدة	4174	خلية جرثومية كبيرة
2999	خلية مشيجية	2151	خلية جرثومية مشتقة
4952	خلية مصطبغة	5782	خلية جسمية
6003	خلية معلقة	5669	خلية جنسية
4192	خلية ملبيجي	2417	خلية جنينية
4903	خلية ملتهمة	3286	خلية حارسة
4985	خلية منقرة		

2178	خنفساء ماسية	3052	خلية مولدة
2324	خنفساء مائية	4725	خلية مولدة العظم
5939	خنق	2049	خلية مولدة للكيس
5140	خواص الحياة	2687	خلية مولدة ليفية
5583	خواف	776	خلية نجمية
4818	الخوخ	4179	خلية والدة للأبواغ الكبيرة
4535	خوخ أملس	2082	خلية وليدة
3419	خونبة	1725	خليج جوفي
1565	خوريزامة	2878	خم
2975	خولنجان	4841	خماسي الأصابع
1980	خيار	4842	خماسي الحزم
3520	خيار البحر	4843	خماسي السبلات
3098	خيار المخلل	1098	خمان
889	خيزران	6390	خملة المعى
1855	خيس	137	خنافس مفترسة
1164	خيشوم	467	خناق
3104		5412	خناق الدجاج
426	خيشوم شرجي	1050	خنثى
1169	خيشوميات	3441	خنثى
2706	خيط	3505	خنزير
897	خيط الريشة	5568	خنزير البحر
5829	خيط المغزل	6199	
5165	خيط أولي	3290	خنزير غينيا
3107	خيط خيشومي	5987	خنزيريات
3635	خيط فطري	971	خنفساء
5840	خيط لولبي	5083	خنفساء البطاطس
839	خيط محوري	1381	خنفساء الجيف
2712	خيطي	2790	خنفساء الدقيق
6131		4268	
5734	خيلان	2305	خنفساء الروث
5735	خيلانيات	903	خنفساء القلف
2501	الخيالية	2534	خنفساء الكروم
5256	خيمة مشعة	2720	خنفساء النار
6258	خيمية	6145	خنفساء بيرية
5938	خيوط	2270	خنفساء طنانة
5255	خيوط شعاعية	1761	خنفساء كولورادو

2877	دجاجة	2763	خيوط فطرية ملتوية
3421			
4235	دجاجة الماء		- د -
1662	دجاجة راخم		
2979	دجاج حبشي	6194	داء التريخينا
2989	دجاجيات	4833	داء الذرة
5532	دجاجيات الأرض	2400	داء الفيل
2987	دخال الأنثى	5917	داتورة
3820	الدخص	3775	داخل الخلية
5303	دخلة	2437	داخلي الأصل
6026		5411	دار حول
5595	دخلة القصب	2078	داروين
1317	دخن	2079	الداروينية
4365		3238	دافنة
4779		4530	
2571	دخيل	5514	
2286	دراسينا	2074	دافنيا
6575	درياني	2123	دالين
6080	درجة الحرارة	4864	دائرة محيطية
4688	درجة الحرارة المثلى	1615	دائري
6114	درجة الحرارة المميتة	4851	دائم
2088	الدرجة المميتة	4889	
1108	درجة حرارة الجسم	2544	دائمة الخضرة
4687	درجة مثلى	956	دب
2405	دردار	3202	دباء
2361	درداوات	3259	الدب الأسمر
1347	درع حيواني	527	دب النمل
1685	دركة	6062	دباغ
5555		3586	دبال
5556	دركي الشكل	709	دبر
2157	درماتوم	6062	دبغ
5400	درنات جذرية	3551	دبور
6219	درنة	3338	دبوس الاتزان
6220	درني	877	دبوس التوازن
3075	دروس علم الفلاحة	1637	دبوسي
2292	دروسيرة	6302	الدبية

3128		4416	
2123	دلتى	2887	دريدار
2122	دلتى الورق	3372	دريس
3941	دلفينيوم	5657	دساسة
2895	دليل التردد	928	دعامة
1084	دم	1696	دعسوقة
1153	دماغ	3182	
2851	الدماغ الأمامي	3918	
4354	دماغ متوسط	5889	دعم
2288	دم الأخوين	1245	دغل الارض البور
6074	دمعة	3524	دفل
1093	دموية	3849	
5294		5550	
5470		4657	دفلي
2144	دنتزية	5405	
6378	دهليز	608	دفلية
2638	دهن	5875	دفنة عود القار
4091	دهناوي	3011	دفيئة
6494	دوارة	3136	
6370		3251	
6371	دواري	3231	دفيئة الكروم
3410	دوداني	6397	
2339	دودة الارض	2629	دقيق
4145		2789	
739	دودة الأسكارس	1854	دقيق الذرة الصفراء
6193	دودة التريخينا	1393	دقيق الكسافا
1506	دودة الجبن	1393	دقيق المنيهوت
1112	دودة الحبوب	5444	دقيق النخل
5719	دودة الحرير	2630	دقيقي
3007	الدودة الحمراء	2172	دكستروز
4270	دودة الدقيق	6455	دلاع
3540	الدودة الشخصية	1253	دلب
2986	دودة الشمع	5018	
5719	دودة القز	5019	دلب غربي
2637	دودة الكبد	6024	دلب كاذب
4099		1883	دلبوث

4888	ديوسبيروس	4771	دودة النخيل
		4543	دودة خيطية
		6049	دودة شريطية
6099	ذات أصداف	3409	دودة طفيلية
393	ذات الفمين	1327	دودة قارضة
6271	ذات المخالب	3155	دودة متوهجة
2869	ذات زوائد مقوسة	1065	دودة مثانية
2192	ذات غطائين	2048	
2192	ذات غلافين زهرين	2751	دودة مفلطحة
1151	ذات قنابة	106	دودة ورق السمسم
1151	ذات قنبيات	205	الدور البالغ
826	ذاتي التغذية	5142	الدور التحضيري
5966	ذاقنة	2030	دورة
1102	ذباب أزرق	4096	دورة الحياة
1505	ذباب الجبن	1086	دورة الدم
4819	ذباب الخوخ	1619	دورة النتروجين
1645	ذباب الخيول	1166	دورة خيشومية
2924	ذباب الفاكهة	2770	دور طاف
2811	ذبابة	4870	دورية
3552	ذبابة البقر	2282	دوم
3658	ذبابة الجراد	2187	ديانوم
2988	ذبابة الحنطة	2182	دياستاز
1128	ذبابة الخيل	2210	ديجيتاليس
2064	ذبابة الزيتون	4541	ديدان خيطية
2860	ذبابة الغابة	1488	ديدان شريطية
278	ذبابة الفاصوليا	5021	ديدان مفلطحة
2293	ذبابة الفاكهة	2259	ديرموبترات
1265	ذبابة الكاديس	1679	ديس
2758	ذبابة اللحم	1679	ديس البحيرات
6216	ذبابة تسي تسي	2168	دي قريز
3580	ذبابة حائمة	1706	ديك
1058	ذبابة سوداء	6237	ديك رومي
1683	ذبابة عنقودية	2171	ديكسترين
1051	ذبابة منزلية	2177	ديلزة
3576		2323	دينامي
3448	ذبابة هيس	2214	دينوسور
		3913	ديهيدروجينز اللاكتيك

6300	الذوائل	4470	نبابية
4895	ذوبتلات	4219	نبول
3045	ذو براعم تكاثرية	6502	
1684	ذو درقة	4882	نبول دائم
2190	ذو رأسين	703	ذراع
1418	ذو ساق	3686	ذراعة
2253	ذو شعبتين	1879	ذرة
1057	ذو صمامين	5786	ذرة رفيعة
1346	ذو علبة	3679	ذرة سكرية
4857	ذو غلاف زهري	6018	
6068	ذوق	4184	ذرة شامية
1037	ذو قدمين	1651	ذروة
1341	ذو محاليق	6430	ذعرة
4601	ذو نواة	4307	ذقن
4219	ذوي	3357	ذكر الأيل
6169	ذيفان	2290	ذكر النحل
1413	ذيل	455	ذكوري
6052		5913	ذئب
5792	ذيل الثعلب	6052	ذئب
2504	ذيل الحصان	4679	ذئب الحية
1933	ذيل الكلب	5468	
1414	ذيلي	4221	ذئب الخيل

- ر -

3375	رأس	6079	ذئب القشريات
1709	رأس الديك	2624	ذئب حصان كاذب
5446		1414	ذنب
3379	رأس العضد	2503	الذنبات
1468	رأساني الشكل	4689	ذؤابات فمية
1470	رأس صدر	424	ذؤابة
3378	رأس عظم الفخذ	1215	
2856	رأس مال غابي	1622	
1469	رأسيات الأرجل	1631	ذؤنون الأرض
369	رابط	4403	ذوات الفلقة الواحدة
1778		2195	ذوات الفلقتين
337	رابطة	2742	ذو أسواط
4078		2185	ذو النجمين

4519	رتبة طبيعية	2145	رابطة اعتمادية
410	الرجعة	4849	رابطة بيتيدية
1665	رجفان	1779	رابطة مخية
4006	رجل	5323	راتنجات
316	رجل الأسد	5322	راتنجي
3922		2393	راسن هليني
3195	رجل الأوز	1281	رافض الجير
3510		3702	راكن
4953		5265	رامي
1678	رجل الذئب	6218	راهبية
3271		5345	راوند
5658	رجل الطير	4647	رائحة
4513	رجل العوم	4970	رائد
2854	رجل أمامية	4050	رباط
5134	رجل أولية	503	رباط حلقي
12	رجل بطنية	6184	رباط عرضي
5078	رجلة	6190	رباط مثلث
5213		5860	رباعيات بوغية
6468		5231	رباعي الأرجل
3169	رجل فكية	6104	
5187	رجل كاذبة	2875	رباعي الأيدي
1508	رجل كلابية	5230	
6306	رحم	6103	رباعي الحزم
6307	رحم تكري	6102	رباعي الحلقة
3535	رحيق	6102	رباعي الدورة
4532		2874	رباعي القوائم
4534	رحيقية	5227	رباعية الأوراق
2741	رخو	5226	رباعية التشريم
4393	رخويات	6101	رباعية الخياشيم
1813	رخويات عقفية	5228	رباعية الفصوص
2254	رنب	3504	ربلة الساق
5276	رد فعل	771	ربو
5350	رز	4693	رتبة
6067	رسغ القدم	5627	رتبة الأفراس
1380	رسغ اليد	4694	رتبة الحشرات
1375	رسغي يدوي	518	رتبة القمل الماص

2613	رميات اختيارية	4846	رشاد
3446	رنكة	6565	رشاشة
379	رهليات	3012	رشدية
5710	رؤية	1981	الرشيقة
6410		3205	رضاعة
2085	رؤية نهارية	2655	رضفة
1340	رؤيس	4812	رطريط
5013	روابط بلازمية	6592	رطوبة
5087	روبوان	3584	رعاشة
2304	روث	2287	الرعاشية
3561		277	رعاية زراعية
5343	رودود ندرود	6082	رعراع أيوب
5531	رويس	2753	رعي
5033	رويشة	3242	رعي الحمام
3796	ري	6358	الرغامى
5348	رياس	6172	رغامى
4150	رئة	6173	رغوي
5753	ريحان	5014	رفع
5923	رئد	6270	رفع التالف
5342	ريزومة	2659	رفع الغرسة
6510	ريش الجناح القصبي	6535	رقطة
2765	ريش الطيران	5949	رقم يودي
2646	ريشة	3791	رقيب الشمس
1839	ريشة الجسم	3403	رفيق الرأس
5240	ريشة قصبية	4028	ركبة
2711	ريش خيطي	3886	ركبي
2285	ريش زغبى	3058	رمادية
4965	ريشي	1612	رمان
1038	ريشي الشكل	5066	مرام
2094	ريشية متناقصة	1521	رمش العين
5205	رنوية	2598	رمل بلوري
5204	رنوي جلدي	1970	رملى
5115	رئيس	686	رملية
		687	
		5469	
		5476	رمي
	زاحف		
5148			

- ز -

4524		3538	زاغ
3828	زعرور اليابان	963	زان
1550	زعرورية	472	زاوي
5674		615	زائدة
2715	زعنفة	6	زائدة بطنية
6351	زعنفة بطنية	619	زائدة لوبية
4836	زعنفة حوضية	6360	
6054	زعنفة ذنبية	423	زائدة شرجية
1416	زعنفة ذيلية	2123	زائدة عصبونية
4755	زعنفة زوجية	899	زائدة لمسية
425	زعنفة شرجية	5703	زبابة
4828	زعنفة صدرية	5702	زبابيات
2276	زعنفة ظهرية	4474	زبادة
4283	زعنفة وسطية	3992	زبل مترب
4967	زعنفي الرجل	5902	زبيب البر
6390	زغابة معوية	275	زراعة
2968	زغب	1992	
412.1	زغبة	2782	زراعة الأزهار
2561	زفير	1228	زراعة البصل
2574		3135	زراعة الدفيئة
1796	زقاق بحرية مركبة	6392	زراعة الكروم
741	زق البحر	6211	زراعة الكمء
5466	زقزاق	2297	زراعة جافة
4901	زقزاق قبراني	5693	زراعة متناوبة
742	زقي الشكل	280	زراعي
4083	زقيقية	3116	زرافة
302	زلال	700	زراوند
307	زلالاني	701	زراوندية
308	زلاي	4953	زربيح
6577	زلقوة	3043	زر تكاثري
6053	زمكي	2632	زروع
5799	زمن التسرئة	5604	زريعة
1939	زنابق البحر	3545	زريعة الجنجل
1689	زناد الخلية اللاسعة	5270	زريقاء
2795	زنبق	1927	زعرور
5573	زنبق البحر	3371	

3581	زهرة الشمع	2086	زنبق النهار
6432	الزهرة العربية	3413	
6348	زهرة العرق	1844	زنبق الوادي
706	زهرة العطاس	4690	زنبق برتقالي
4440	زهرة العطاس الجبلية	6147	زنبق مخطط
5759	زهرة اللبن الثلجية	6444	زنبور
2072	زهرة المشتري	2992	زنبور العفن
3010		6375	زنبوريات
2976	زهرة جالنتوس	3110	زنجبيل
3442	زهرة حزاز خنثوية	6581	
4429	زهرة حزازية	5678	زند
2031	زهرة سوارية	6253	الزند
2917	زهرة عباد الشمس	5261	زندى كعبري
1647	زهرة غير متفتحة	6572	زنشيوم
1792	زهرة كاملة	2785	زهار
4852		1378	زهراء
169	زهرة لا سوارية	2918	زهرات الصبر الفضي
4867	زهرة محيطية	6363	زهر الحواشي
153	زهرة منتظمة	3109	زهر المنثور
3946	زهرة مئخار	1187	زهر النسرين
3677	زهرة ناقصة	2380	
3694		2792	زهرة
2784	زهري الشكل	4803	زهرة الآلام
4233	زهور الشيخ	6402	زهرة الأفعى
4062	زهيرات لسينية	4780	زهرة الثالوث
2781	زهيرة	3113	زهرة الجرب
2788		5496	
2796		1200	زهرة الحواشي
5316	زواحف	3388	زهرة الخلنج
2038	زواحف كلبية الأسنان	1919	زهرة الربيع
2077	زوان	2736	
805	زوائد أذنية	4263	
2773	زوائد زهرية	5122	
4259	زوائد لسانية	5050	زهرة الربيع البستانية
6573	زوخنارية	5469	زهرة الرمال
3867	زورق	3396	زهرة الشمس

3516	ساق جوفاء	6589	زوستيرة
1929	ساق زاحفة	6347	زويتينية
5149		6580	زيارية
514	ساق شاذة	4649	زيت
5103	ساق شوكية	1429	زيت الأرز
3434	ساق عشبية	3969	زيت الخزامى
2507	ساق قائمة	3111	زيت السمسم
2228	ساق قرصية	345	زيت اللوز
2318	ساق قزمية	4084	زيت بذر الكتان
1655	ساق متسلقة	1718	زيت كبد الغاس
5906		4661	زيتونة
5429	ساق مذادة	3359	زير الحصاد
3332	ساق مشعرة	1599	زيز
5906	ساق معلاقية	6583	زيزانية
3126	ساق ملساء	942	زيفون أمريكي
3362	ساق نجيلية	6148	زيفونية
1630	ساق ورقية	1600	الزيزية
4934		5820	زيغ كروي
1422	ساقى	1569	زيغ لوني
1421	ساقى الشكل	6596	زيماز
1564	سائب البتلات	4708	زينة
2174	سائبة البتلات	6578	زينوبيا
2175	سائبة السبلات	6582	زينية
2059	سايتوبلازم	6425	زيوت-
2266	سائد		
2033	سايكلوبس		
4092	سائل		
4808	سائل بستير	5768	سابندس
1729	سائل جوفي	6072	ساج
3776	سائل خلوي داخلي	5487	ساسفراس
645	سائل عنكبوتي	531	ساعد
637	سائل مائي	2850	
5635	سائل منوي	5903	ساق
2271	سبات	2180	ساق العظم
3475	السبات الشتوي	5972	ساق تحت أرضية
227	السبات الصيفي	6547	ساق جفافية

- س -

1656	سرج	4383	سبحيات
178	سرخس	951	سبحي الشكل
1149		3176	سبد
3919	سرخس أنثى	4570	
2300	سرخس ذكر	5840	سبريم
965	سرخس عديد الأرجل	5646	سبله
4743	سرخس عين الثور	4511	سبوتة
5483	سردين	5867	سبوروزويت
1471	سرسنيوم	3511	سبونديوم
5515	سرطان آكل الجيف	5842	سبيروجيرا
1928	سرطان البحر	5841	سبيريلوم
4107		5688	ستار الوقاية
5824	سرطان عنكبوي	2053	ستسس
1017	سرع	1958	سحق
3543	سرع الحنجل	1959	سحق القشرة
5271	سرعة النتح	4692	سحلب
4212	سرعوف البحر	5447	
5484	سرعي	5489	سحلب تيسي
1917	سرفيل بري	2819	سحلية
1472	سركاريا	2937	سغام
1999	سرو	5892	سداة
1964	سرو اليابان	5894	سداة عقيم
1499	سرو كاذب	3471	سداسية الأرجل
1475	سريالين	3470	سداسية الأسدية
20	سطح بطني	5422	سذاب
2605	سطيح	6436	
103	سطيح حقي	1424	سره
5594	سعادى	3347	
4390	سعة التشبع بالرطوبة	5708	
4261	السعة المائية القصوى	2902	سره الضفدع
6136	سعتر	2328	سراج القطرب
1710	سعد	5407	
2040		2672	سراخس
6151	سعة	3480	سرة
836	سفاة	6261	
1772		3481	سرة البذرة

1866	سلة اللقاح	5819	سفاجم
1740	سلجم	1859	سفاذ
1771		1467	سفالودسكس
1739	سلجم الأحرار	1191	سفافية
6165	سلحفاة	3829	سفرجل اليابان
5581	سلحفاة البحر	1235	سفرجل هندي
1510	سلحفيات	6017	
5292	سلطان ابراهيم	3644	سفافية
3537	سلطان الجبل	699	سفوي
6524	سلطان الجبل الغابي	837	
5462	سلفيا	1773	
5425	سلق بري	1989	سقط
5454	سلمون	3984	سقوط الورق
3766	سلمية	3796	سقي
3835	سلوقي	2337	سكة الحرث
5460		5983	سكر
975	سلوك	3157	سكر العنب
976	سلوك الأوليات	3422	سكران
478	سلوك حيواني	3473	سكر ايسوميراز
3751	سلوك نكائي	4844	سكر خماسي
3747	سلوك غريزي	2920	سكر فواكه
4548	سلوية	3472	سكر هكسوز
2090	سليب	5440	سكروز
1443	سليلوز	5981	
3604	السليلوز المائي	4411	سكريات أحادية
1444	سليلوزي	2225	سكريات ثنائية
5711	سليوس	5526	سكر نشيطة
4215	سماد	2271	سكون
2634		5651	سكوية
1797	سماد الخليط	5465	سكينة
4518	سماد طبيعي	6195	سلاءة
1117	سماد عظمي	1430	سلاستروس
5431	سمار	5246	سلالة
3348	سمار أحوى	5937	
2967	سماق	4906	سلامية
5989		5691	سلة الفضة
5705	سماق الدباغين		

1464	سنتروسوم	5038	سَمَاق سام
1460	سنتريول	3578	سمامة
5880	سَنجاب	825	سَم ذاتي
4769	سَنجاب النخيل	3923	سمسق
2821	سَنجاب طائر	5661	سمسم
2822		5662	سمسميات
5525	سَنجابيات	3381	سمع
2320	سَنجار	800	سمعي
362	سنخ	5757	سَمَق الصبَاغين
363		2727	سمكة
355	سنخي	1119	سمكة عظمية
5889	سند	1385	سمكة غضروفية
574	سندان	3507	سمك خنزيري
4368	سَنط	5290	سمك ديك
6168	سَنط بري	3303	سمك ديك لا زوردي
62	سَنط فرنسي	3187	سمك ذهبي
5847		2817	سمك طيار
4369	سَنطية	5877	سمك قرشي
5042	سَنعبة	4141	سمك كراكي
6501	سَنفية سنبلية	2750	سمك مفلطح
2702	سَنفيتون	4095	سمك ولود
1611	سَنكونا	2640	سَمَن
2656	السَنورية	4382	سمنة الدبق
3032	سنونو	5784	سمنة غريدة
3494	سنونيات	4565	سمندل الماء
2138	سَنّي	4242	سَمّور
2141	سني الشكل	5437	
2140	سَنينة	2450	سموم داخلية
5907	سهب	6159	سن
5678	سهم	6244	
5249	سهم النورة	1064	السَنّا الكاذب
708	سهمية	1504	سن الخد
5443		5502	سن القواضم
5492	سوانة	5524	سن اللواحم
4060	سوبرين لجنياني	3590	سنبل بري
4266	سورنجان	5822	سنبلة

6549	السيفية	2825	السوس
2028	سيكاس	955	سوس الفول
4620	سيكاس استرالية	6476	سوسة
486	سيكولوجيا الحيوان	4817	سوسة البسلة
5882	سيلستروس	5031	سوسة الحبوب
5169	سيلان بروتو بلازمي	3215	سوسة الحنطة
4059	سيليلوز	6523	سوسة الخشب
2812	سيلين	4770	سوسة النخيل
5711		3793	سوسن
977	سيلينوس	4714	
5724	سيماروبا	3084	سوسن ألماني
		2779	سوسن فلورنسي
		6563	سوسن مذهب
		3127	سوسن منتن
5673	شابل	2744	سوط
2549	شاة	2743	سوطيات
4418	شاجة	1549	سوطيات مطوقة
6086	شاذ	4137	سوطية الطرف
5675	شادوك	4421	سولانوم
38	شاذ	5776	سولدانيلا
3465	شاذة التغذية	6143	سويق
4418	شاقة	4831	سويقة
6369	شاقولي	3636	سويقة جنينية سفلى
64	شاكة	2486	سويقة عليا
4850	شاهين	2486	سويقة فوق فلقية
67	شائكات الدروع	3367	سياج
66	شائكات الرأس	6127	سياج شوكي
69	شائكات الزعانف	2043	سييريس
2876	شب الليل	2051	سيتاز
464	شبت	5406	سيتونيا مذهب
5329	شبرق	3901	سيتيسوس
1301	شبرق الحقول	5741	سيمارون
3841	شبكة	5374	سيستوس
3963		5790	سيف البحر
5335		6007	سيف الغراب
1573	شبكة كروماتينية	5733	سيفون

- ش -

6564		4597	شبكة نووية
285	شجرة السماء	4559	شبكة
5238	شجرة السمن	5331	
1395	شجرة السنا	5336	شبكة
6483	شجرة السوط	3785	شبكة مقلوبة
6073	شجرة الشاي	4556	شبكة ريشي
1320	شجرة الشمع	4087	شبل
2995	شجرة الصمغ الراتنجي	2035	شبه أسطواني
6324	شجرة اللك	1374	شبوط
1175	شجرة المطاط البرازيلية	2042	
3469		2041	شبوطيات
4619	شجرة جوز الطيب	548	شبيه الانسان
5209	شجرة جوفاء	812	شبيه الانسان الاسترالي
5043	شجرة سليب	5104	شئل
1677	شجرة قرنفل	6182	
2888	شجرة لسان العصفير	4075	شئل على الخطوط
5043	شجرة مَجَمَّة	657	شجار
2029	شجرة مريم	3837	الشجة
6534		1912	شجراء التغطية
4762	شجرة مسند	1912	شجراء الغطاء
6437		2858	شجراء طبيعية
4615	شجرة وقاية	6024	شجر الجميز
654	شجري	6161	شجر السواك
655		3859	شجر القابوق
5704	شجيرات	1308	شجر الكافور
5958	شحب	653	شجرة
2529	شحب النبات	4248	
3183	شحرور	692	شجرة أرجان
6228	شحرورة	5622	شجرة البنور
5359	شحرور مطوق	2755	شجرة البراغيث
6227	شحرورية	1319	شجرة الجوز المسهل
2332	شحمة الأذن	659	شجرة الحياة
4209	شحمة الأرض	733	شجرة الخبز
192	شحمي	1176	
2530	شحوب ظلامي	3821	
1546	شحوب يخضوري	6225	شجرة الزنبق

229	شريان غلصمي وارد	6085	شَد
2482	شريان فوق خيشومي	5624	شُدفة
934	شريان قاعدي	3153	شذاة
2046	شريان كيسي	39	شذوذ
4077	شريان لساني	6343	شراع الحنك
3025	شريان معدي	5747	شرائح
676	شريان مقوس	573	شرح
3646	شريان نخامي	421	شرجي
711	شرياني	1495	شرشور
3907	الشريحة	6162	شُرْنَف
893	شريط	1697	شرفقة
3085	شريط جرثومي	717	شريان
2075	شريط قاتم	844	شريان ابطي
1391	شريط كسباري	144	شريان أخرمي
4387	شريط معبّل	806	شريان أنثي
6050	شريطية عزلاء	2487	شريان البشرة
6051	شريطية مسلحة	3734	الشريان اللامسمي
714	شرين	3758	شريان بين الضلوع
5934	شطء	1886	شريان ناجي
2697	شطوي	3063	شريان تناسلي
2696	شطبية	2906	شريان جبهي
5273	شعاع	2014	شريان جلدي
4289	شعاع نخاعي	1721	شريان جوفي مساريقي
4983		1722	
5108	شعاع نخاعي ابتدائي	3662	شريان حرقفي
4705	شعاع نخاعي أصلي	102	شريان حقي
5260	شعاعي	1165	شريان خيشومي
5259	شعاعيات	2365	شريان خيشومي صادر
156	شعاعيات الأقدام	1415	شريان ذيلي
4938	شعبة	5287	شريان راجع
912	شعبة حاجزة مرجانية	1466	شريان رأسي
1197	شعبة هوائية	473	شريان زاوي
3328	شعر	801	شريان سمعي
6389	شعرة	357	شريان سنخي
5665	شعرة قافّة	1141	شريان عضدي
5665	شعرة منتصبّة	4682	شريان عيني

1534	شعبانزي	906	شعير
3838		5881	
6141	شمراخ	3331	شعيرات
4831	شمراخ النورة	5390	شعيرات جذرية
5249		4891	شعيرات جذرية دائمة
2666	شمر	4156	شعير الرمال
5566	شمر بحري	712	شعيرة شريانية
6011	شمر حلو	3132	شعيرة غدية
6465	شمع	5915	شعيرة لاسعة
6466	شمعية	1196	شعيرة هوائية
5984	شمندر	3594	شفاف
3047	شمواه	6179	
333	شنجار	3897	الشفاه الصغرى
3841	شنقب	3896	الشفاه الكبرى
3420	شهدانج	2748	شفة
620	شهية	4088	
3746	شهيق	3899	شفة سفلى
5187	شواة كاذبة	2277	شفة ظهريّة
6388	شوارب	3900	شفة عليا
3330	شوفان	731	شفعية الأصابع
4667	شوفان عال	3895	شفوي
6122	شوك	3894	شفيفة
1907	شوك الحمر	1644	شق
5692	شوك الذّراج	3101	شق
6486	شوك العلك	6505	شقار
5215	شوك النار	6521	شقار الغابات
68	شوكاني	151	شقائى البحر
698	شوكة	461	شقائى النعمان
5831		6505	
437	شوكة شرجية	1167	شق خيشومي
5537	شوكة مزهرة	5435	شقران
3418	شوكران	2899	شقيقة الماء
6449	شوكران سام	109	شكل لا صبغى
2845	شوكران صغير	5978	شكير
1601	شوكران منتن	550	شكيل الانسان
1914		5755	شم

1583	صبغي	6451	شوكي
6542		5832	شوكلات الجلد
6557		2347	شوكلات الفك
3451	صبغيات متباينة	1492	شوكي الشكل
3528	صبغيات متجانسة	166	شيزنتوس
334	صبغيات متضادة	5517	شزندرا
1056	صبغي ثنائي التكافؤ	5516	شنيئية
823	صبغي لا جنسي	4631	شنيئية لا لونية
6125	صدر	110	
5161	الصدر الأمامي		
4335	الصدر الخلفي		
4323	صدر متوسط		
6124	صدري	1763	صابغات
6081	صدغ	922	صابغات اثيلينية قاعدية
5686	صدفة	1681	صابوغية
6099	صدفية	2934	صابونية
63	صرب	5475	
1707	صرصور	5769	صابونية شرقية
3537	صريمة الجدي	4584	صأصأة
6136	صعتر	5900	صاصل
5494	صعتر البر	2721	صافر امريكا
3879	صعوة	2077	صامة
3178	صعوة قنبرانية	5823	صائد العنكبوت
3180	صعوة مقنزعة	1263	صبار
5363	صعود العصارة	4573	صبار الضروع
5363	صعود النسغ	1703	صبار القرمز
4461	صفات أليلة متعددة	1705	
3341	صفارية	347	صبر
5701	صفائح	1535	صبرين
5708	صفائح غربالية	923	صبغات الأنيلين القاعدية
5118	صفة بدائية	5888	
5585	صفة ثانوية	6538	صبغ أصفر
3055	صفة جنسية	2930	صبغ الفوكسين
2267	صفة غالبية	545	صبغ أنتوسانين
3440	صفة قابلة للتوريث	2055	صبغة خلوية
5282	صفة متنحية	1372	صبغ كاروتيني

- ص -

5530	الصَلابة	1785	صفة مقارنة
3345	صلد	135	صفة مكتسبة
881	صلع	2245	صفة مميزة
3613	صل مائي	5807	صفة نوعية
1961	صليبي الشكل	2500	صفة استوائية
1949	صليبية	1006	صفراء
1960	صليبية الفصيلة	6539	صفراء العروق
1483	صماخ	6537	صفراء القرون
4275	صماغ	1009	صفراوي
1358	صمام	1498	الصفيرية
6316		4717	صفصاف
580	صمام أبهري	5453	
810	صمام أنفي بطيني	6500	
4385	صمام اكليبي	5293	صفصاف أرجواني
2538	صمام أوستاكي	1782	صفصاف السلالين
992	صمام بطيئين	346	صفصاف اللوز
6196	صمام ثلاثي الشرفات	5549	صفن
5838	صمام حلزوني	1436	صفحة خلوية
2994	صمغ الراتنج	3108	صفحة خيشومية
3866	صمغ الكاري	1091	صفحة نموية
3298	صمغ اللاك	435	صفحة شرجية
3294	صمغ المشط	6090	صفحة ظهرية
3294 bis	صمغ عربي	2279	صفحة ظهرية جانبية
5018	صنار	1116	صفحة عظمية
5192	صندل	1938	صفحة غربالية
235	صندل أحمر	4356	صفحة وسطى
6567	صندل ليموني	4753	صفيراء يابانية
5618	صندوق البذر	2616	صقر
3265	صنطوليننة	4312	
3968		2617	صقر الغزال
5472		4139	صقر منخفض الطيران
1635	صنف	4139	صقر وطيء الطيران
3521	صنف خيار البحر	6492	صقلاب
4969	صنوبر	2915	صقيع
4980	صنوبر المناقع	3266	صقيع أرضي
4959	صنوبر بحري	5773	صل

1484	ضفيرة عنقية	803	صوان
5346	ضلع	3281	صور النمو
6130	ضلع البقرة	4047	صورة الحياة
18	ضلع بطني	3318	صورة بيئة
2769	ضلع سائب	6344	صوفية
1485	ضلع عنقي	5777	صولداجة
2627	ضلع كاذب	2775	صيغة زهرية
894	ضمام	2797	

792	ضمور
793	ضمور الجلد
409	ضمور العضلات

- ض -

4308	ضأن مرينو
------	-----------

- ط -

2757	ضار
791	ضامر
4391	ضابط تقريبي
3029	ضابط دقيق
6361	ضبع
89	ضخام
1211	ضرب
4480	ضربة الشمس
6055	ضرس
746	ضرس العقل
4821	ضرس أمامية
2814	ضرع
246	ضرم
5153	ضغط أسموزي
3699	ضغط امتصاص
2025	ضغط جداري
2	ضغط جذري
3282	ضفدع
322	ضفدع الجبل
3755	ضفيرة
3640	ضفيرة حلقية
3638	ضفيرة زهور
5933	ضفيرة عضلية
2355	

4789	طفيلي	3622	طبقة خصيية
4790		1641	طبقة صلصالية كتيمة
2612	طفيليات اختيارية	646	طبقة عنكبوتية
3631	طفيلي الطفيلي	2394	طبقة كهربائية مزوجة
2466	طفيلي داخلي	2693	طبقة ليفية
6070	طقسوسية	3092	طبقة مولدة
1728	طلاء الجوف	4954	طبقة وبرية
1798	طلاء مركب	5110	طبقة وقائية ابتدائية
5728	طلائي بسيط	2329	طبلة الأذن
2449	طلائية الأوعية الدموية	6249	
3088	طلائي تناسلي	1516	طبيعة كيميائية
5941	طلائي طبقي	5844	طحال
1769	طلائي عمودي	4902	طحالب بنية
452	طلع	5344	طحالب حمراء
2409	طمر	324	طحلب
2410		3068	طراز جيني
4634	طمس	735	طرجهاري
3582	طنانة	6008	طرد النحل
1365	طواحن الضواري	4067	طرف
4332	الطور الاستوائي	6059	طرفاء
440	الطور الانفصالي	3363	طرف خرطوم الذباب
2180		2766	طرف سباحي
263	طور التجمع	6091	طرفي
6205	طور التغذي	4388	طرق الانقسام
4431	طور الجزازيات	3147	طرايوس
2274	طور السبات	5353	طريق
2274	طور السكون	4809	طريقة بستير
5330		2453	طعم
1837	الطور المستمر	2454	طعم
163	طور النشاط	6310	
6078	الطور النهائي	6146	طغريدية
5079	طور إيجابي	4481	طفرة
5866	طور بوغي	3049	طفرة جينية
5861		856	طفل
4539	طور سلبي	2439	طفيل داخلي
2770	طور طاف	2467	

3920	ظيان السياج	2231	طور غير مستمر
		3002	طور مشيجي
		2237	طور منتشر
		1747	طوق
2142	عاج	3083	طوقريون..
4587	عادي	3216	طويلات الساق
896	عارضة	4126	طويل الريش
3105	عارضة خيشومية	4125	طويل القرن
3117	عارضى الشكل	5911	طويلة الساق
3306	عاريات الأسنان	2012	طية صمام القلب
3307	عاريات البذور	835	طير
4608	عاريات الخياشيم	5466	طير التمساح
3218	عاشب	2764	طيران
1028	عالم أحيائي	2006	طير راکض
4756	عالم الحفريات النباتية	2993	طيوطي
483	عالم الحيوان	5811	طيف
325	عالم الطحالب	5201	طين الجنور
6336	عالم النبات		
4585	عالم غير عضوي		
4943	عالم فسيولوجيا		
4425	عالم مورفولوجي	614	ظاھر
1125	عالم نباتي	4918	ظاهرة
3080	عامّة	2566	ظاھري
2610	عامل	533	ظبي
1027	عامل أحيائي	3034	
1034		3171	ظبي التبت
6533	عامل النحل	5071	ظربان
2359	عامل تربى	4505	ظفر
1406	عامل حفاز	6084	ظلامية
4939	عامل فيزيائي في البيئة	4729	ظليم
1781	عامل مشترك	4007	ظنبوب
5199	عانة	5728	ظهار بسيط
5197	عاني	859	ظهر
3941	العائق	2520	ظهور
3572	عائل	2649	ظواهر الحياة
3573	عائل للحامول	4917	

- ع -

- ظ -

4010	عدس الماء	3397	عباد الشمس
4015	عدسة	5992	
2599	عدسة العين	6243	
6208	عدسة عينية حقيقية	1945	عبور
2020	عدسة قشرية	6199	عتر الماء
1754	عدسة لامة	4432	عث
4017	عدسيات	2514	عث الأرمين
3780	عدم التغير	2374	عث البلوط
1648	عدم التفتح في الأزهار	4629	
36	عدم الحياة	1717	عث التفاح
3696	عدم القابلية	3099	عث الجنجل
1280	عدو الكلس	5718	عث الحرير
4016	عديسة	6241	عث الحصيد
4018	عديسي	3173	عث الخشب
4492	عديدات الأرجل	3115	عث العجر
5058		2958	عث الفراء
5051	عديد الأذرع	968	عث النحل
5062	عديد السبلات	1671	عثة الثياب
5061	عديد السكريات	4029	عثة حمراء
4466	عديد الصفوف	872	عث كيسي اليرقانات
1533	عديدة الأرجل	3908	عث مزركش
4583	عديم الاندوسبرم	1244	عجرة
234	عديم الأوراق	5442	عجز
43	عديم الخياشيم	120	عجز عن الحركة
521	عديم الدرق	5441	عجزي
572	عديم الذنب	5560	عجل البحر
5905	عديم الساق	3394	عجلة
2331	عديم السنبل	1805	عجوة
412	عديم الشوك	126	العد
8716		128	العد الشائع
43	عديم الغلاصم	127	العد الوردي
2468	عديم النواة	924	عدد أساسي
5210	عذراء	925	العدد الأساسي للصبغيات
6432	عربية	2299	عدسات جافة
4479	عرسيات	1786	عدسات معوضة
207	عرضي	3670	عدسات منغمسة

3925	عصا الراعي	2317	عرعر
4887		3851	
5054		1264	عرعر كادي
4777	عصارة البنكرياس	5493	عرعر كبير
3028	عصارة معدية	1932	عرف
4598	عصارة نووية	1775	عرف الدجاجة
87	عصب إضافي	364	عرف الديك
6313	العصب الحائر	1446	
1748	عصب الطوق	4920	
30	العصب المبعد	4500	عرق البكر
6313	العصب المبهم	6015	عرق السوس
4686	عصب بصري	5690	عرق انجبار
3836	عصبة السوس	6163	
3643	العصب تحت اللسان	3958	عرق جانبي
4435	عصب حركي	2393	عرق جناح
85	عصب حركي إضافي	3563	
2150	عصب خافض	4358	عرق وسطي
134	عصب سمعي	523	عروة
360	عصب سنخي	4503	عروس الماء
2097	عصب صخري عميق	660	عريش
1142	عصب عضدي	3807	عزل الكائنات الدقيقة
1922	عصب قحفي	4971	عزیزاء
4646	العصب محرك العين	5868	عسلوج
78	عصب مسرع	1334	عسلية
2608	عصب وجهي	743	العشارية
767	عصبونة تجميع	6374	عش الزنابير
1042	عصبون ثنائي القطب	3429	عشب
822	عصبون ذاتي	4574	عشب الضروع
2554	عصبون منبه	6212	عشبة الأبواق
1832	عصبون موصل	4031	عشبة البواسير
4563	عصبونات الأجنحة	3652	عشبة الجليد
249	عصر الأسماك	3237	عشبة الفقراء
251	عصر الانسان	3164	عشبة المن
248	عصر البرمائيات	2648	عشب مريش
250	عصر الثدييات	5377	عصا
252	عصر الزواحف	3185	عصا الذهب

2149	عضلة خافضة	1352	العصر الكربوني
2124	عضلة دالية	1298	العصر الكمبري
1617	عضلة دائرية	1413	عصعص
2204	عضلة ذات البطنين	4802	عصفور
2402	عضلة رافعة	5705	
513	عضلة شاذة	5351	عصفور الرز
1216	عضلة شدقية	3579	عصفور دوري
4130	عضلة طويلة	5379	عصوي
1863	عضلة غرابية عضدية	5379	عصوي الشكل
79	العضلة قاذفة البول	403	عصية النشا
1356	عضلة قلبية	3844	عصير
3789	عضلة لا إرادية	1437	عصير خلوي
31	عضلة مبعدة	3845	عصيري
5946	عضلة مخططة	3160	عصيفة
4996	عضلة مسطحة	5761	عضة الحبة
184	عضلة مقربة	1145	عضد
5758	عضلة ملساء	6290	
2506	عضلة نامية	1140	عضدي
707	عضلة ناصبة للشعر	1144	عضديات القدم
1605	عضلة هدية	4471	عضلة
6288	عضل غير مخطط	6409	عضلة احشائية
4302	عضو	2155	عضلة أدمة
4695		6427	عضلة ارادية
6381	عضو أثري	3161	عضلة الالية
6266	عضو أرضي	429	عضلة الشرج
2556	عضو الافراغ	2601	عضلة العين
6040	عضو التغريد	3831	عضلة الفك
1861	عضو الجماع	4245	العضلة الماضغة
1861	عضو السفاد	2578	عضلة باسطة
4659	عضو الشم	13	عضلة بطنية
2943	العضو العاقل	2762	عضلة ثائية
2661	عضو تكاثر انثوي	5783	عضلة جسمية
4189	عضو تكاثر ذكري	294	عضلة جناحية
3064	عضو تناسلي	3663	عضلة حرقفية
399	عضو حس امبولي	2591	عضلة خارجية
4700	عضو حس خاص		

2185	عظم كثيف	6381	عضو ضامر
5225	عظم مربع	2442	عضو طرفاني
2355	عظيمة الاذن	6279	عضو عاطل
4224	عظيمة حافية	2942	عضو عامل
1357	عظيمة قلبية	2395	عضو كهربي
1428	عقصة	4147	عضو مضيء
2983		4052	
4617		4928	عضو مولد للضوء
4394	عفن	86	عضو نابض إضافي
1104	عفن أزرق	4696	عضوي
638	عقاب	4766	عضيد
2325		795	عطر الورد
2515	عقاب البحر	3903	عطاء
5563		3904	العظام
3355	عقاب أمريكي	4102	عظاية
1270	عقب	5491	عظائيات
3890	عقد	1114	عظم
5780	عقداء	2154	عظم أمني
3005	عقدة	5850	عظم اسفنجي
3889		3485	عظم الحوض
4581		4835	
8	عقدة بطنية	5896	عظم الركاب
1751	عقدة جانبية	2728	عظم السمك
2909	عقدة جبهية	3703	عظم السندان
820	عقدة عصبية ذاتية	1701	عظم العصعص
3059	عقدة عصبية ركببة	3583	عظم العضد
1273	عقدة كلسية	2663	عظم الفخذ
3891	عقد في الخشب	6142	عظم القصبة
5538	عقرب البحر	773	عظم الكاحل
4547	عقرب الماء	3735	العظم اللامسمى
6463		2528	العظم المصفوي
1247	عقربيات	2607	عظم الوجه
1410	عقربية	2907	عظم جبهي
4182	عقعر	474	عظم زاوي
1811	عقفة	4523	عظم زورقي
1812	عقفة الأنن	4303	عظم غشائي
		1384	عظم غضروفي

2057	علم الخلية	2026	عقلة
3411	علم الديدان الطفيلية	5666	
281	علم الزراعة	910	عقم
3655	علم السمك	4161	عقيدة لمفية
326	علم الطحالب	3725	عقيم
4933		5553	عكرش
4793	علم الطفيليات	5800	
4709	علم الطير	4899	علب بتري
4916	علم الظواهر	6110	علبة
4490	علم العضلات	6129	علبة شائكة
2862	علم الغابات	1345	علبي
2434	علم الغدد الصماء	6156	علجوم
5068	علم الفاكهة	1225	علجوميات
4484	علم الفطريات	1194	علفية
4488		1194	علفية مرجية
1126	علم النبات	4003	علق
3073	علم النبات الجغرافي	3492	علقيات
5737	علم الهياكل	2414	علم الأجنة
3057	علم الوراثة	1029	علم الأحياء
2056	علم الوراثة الخلوي	2131	علم الأشجار
2861	علم أمراض الغابات	283	علم الأعشاب
5009	علم أمراض النبات	3499	علم الأنسجة
6037	علم بيئة الجماعة	2354	علم البيئة
2533	علم تحسين النسل	5001	علم البيئة النباتية
2129	علم تسنين الشجر	4830	علم التربة
3489	علم دراسة الخيل	5190	علم التريديات
4944	علم وظائف الأعضاء	4426	علم التشكل
4520	علوم طبيعية	6071	علم التصنيف
2494	علوي	4200	علم الثدييات
5223	عليبة	2464	علم الحشرات
3139	عليه حبيب الثمر	622	علم الحشرات التطبيقي
1016	عليق	4758	علم الحفريات
1849		4757	علم الحفريات النباتية
2121		2871	
1155	عليق السياج	6586	علم الحيوان
2575	عمر يستغل	2100	علم الحيوان الوصفي

1486	عنق	58	عنق
4525		4941	عمل فسيولوجي
2926	عنق الثمرة	4911	عمل وظائف
1487	عنق الرحم	5130	عملية التجديد
4829	عنق الزهرة	5308	
3996	عنق الورقة	1095	عملية نقل الدم
4897		4955	عمود
1237	عنقود	6367	عمود فقاري
1682		860	عمود فقري
1129	عنقودي الشكل	5172	عمود وعائي أولي
4935	عنق ورقي	5172	عمود وعائي مصمت
642	عنكبوتي	4568	عمى العشى
641	عنكبوتيات	1767	عميد
4658	عنم	1768	عميد الأنز
6446	عوامة	1246	عئاب بري
288	عوامة هوائية	3846	عناية
3317	عوامل البيئة في الموطن	2526	عناصر أساسية
2353	عوامل بيئية	5707	عناصر غربالية
1996	عوامل متجمعة	4057	عناصر ملجئة
3728	عوامل مثبطة	870	عناق الأرض
4082	عوامل مجتمعة	1915	عنب الأحراج
4069	عوامل محدودة	3590	عنب الدب
4082	عوامل مرتبطة	123	عنبية
1790	عوامل مكملة	985	
1650	عوامل مناخية	5847	عنبر
4277	عوامل ميكانيكية	121	عنبي
5764	عود العكاس	983	عنبي الثمر
4662	عويضة	948	عنبيه الرند
4473	عيش الغراب	1110	عنبيه المستنقعات
2674	عين ابن مقرض	5366	عنترية
5919	عين أننية	2397	عنصر
3203	عين البقر	6377	عنصر وعائي
3836	عين الديك	5523	عنصل
46		5879	
1799	عين مركبة	5576	عنصل بحري
4643	عينية		

- غ -

4533	غدة الرحيق		غابة
4257	الغدة الفكية		غابة بزرية الأصل
5687	غدة القشرة		غابة جلدية مورقة
5687	غدة القوقعة	2855	غابة دائحة
200	الغدة الكظرية	5615	غابة شجرية
6223	غدة أنبوبية	5528	غابة عذراء
913	غدة بارتولين	3478	غابي
1207	غدة برونر	6525	غادس
4908	غدة بلعومية	6404	
3724	غدة تحت المحجر	2859	غادس صغير
4201	غدة ثديية	1715	غادسية
6139	غدة ثيموسية	2916	غار القلب
2015	غدة جلدية	2972	غارب
117	غدة حمضية	1716	غار رند
6140	غدة درقية	2971	
3906	غدة دمعية	569	غاسول رومي
5582	غدة دهنية	3022	غافت
2564	غدة ذات قناة	949	غالليون خالص
305	غدة زلالية	3965	غبار الجنجل
5037	غدة سامة	3490	غبار الطلع
358	غدة سنخية	276	غبغب
427	غدة شرجية	962	غبيراء
2301	غدة صماء	4153	غبيراء آرية
2433		5044	غبيراء الحابلين
4960	غدة صنوبرية	2100	
6009	غدة عرقية	5785	
122	غدة عنبية	954	
331	غدة قلووية	2699	
1277	غدة كلسية	4438	
5452	غدة لعابية	185	غذاني
4160	غدة لمفية	3129	غدة
4447	غدة مخاطية	83	غدة إضافية
3027	غدة معدية	2595	غدة الانسلاخ
3771	غدة معوية	5147	غدة البروستات
4988	غدة نخامية	5194	غدة البلوغ
4796	غدة نكفية	5716	غدة الحرير

6498	غريسة برية	1680	غدة هراوية
4114	غريفة	2206	غدة هضمية
6110		4653	غدد زيتية
3034	غزال	3390	غلق خلنجي
4482	غزل فطري	3130	غذي الشكل
5137	غزل فطري أولي	3133	غديدة
3781	غزو	5765	غدير ثلجي
2709	غشاء	2807	غدير معشوشب
3621	غشاء البكارة	2841	غذاء
4861	غشاء التامور	328	غذائي
5027	غشاء الجنب	5272	غراب أسحم
2419	غشاء الجنين	3819	غراب الزرع
2828		5234	غراب الليل
378	غشاء الجنين الداخلي	1864	غرابي
1563	الغشاء الخارجي للكيس الجنيني	4614	غراس المشتل
6250	غشاء الطيلة	656	غراسمة
5481	غشاء العضل	1756	غراوانيات
6428	غشاء الفطر	3610	غراوانيات محبة للماء
4984	غشاء النقرة	1937	غريالية الشكل
4853	غشاء النقرة المثقب	5004	غرس
5168	غشاء بروتو بلازمي	6558	غرسة سنة
2358	غشاء بلازمي خارجي	6181	غرسة منقولة
293	غشاء جناحي	3767	غرس غراسا مقحمة
1168	غشاء خيشومي	6268	غرس في الطبقة السفلى
4567	غشاء رامش	6237	غرغر
359	غشاء سنخي	3289	غرغر غينة
647	غشاء عنكبوتي	5762	غرغرية
1669	غشاء غالق	5613	غرفة التجفيف
1876	غشاء فليني	4979	غرفة النقرة
919	غشاء قاعدي	2377	غرفي
6269	غشاء متموج	2283	غرنوقي
2665	غشاء مثقب	3079	
4070	غشاء محدد	5936	
723	غشاء مفصلي	1066	غريسة
6039	غشاء مفصلي مزلقي	5612	غريسة بذرية

719	غلاصم	4885	غشاء منفذ
2471	غلاف	4596	غشاء نووي
5602	غلاف البذرة	2177	غشائي
6098		2710	
2372	غلاف البيض	3626	غشائيات الأجنحة
304	غلاف البيضة الزلالي	3625	غشائيات الورق
4863	غلاف الثمرة	1159	غصن
4866		48	غصن منفصل
5623		1172	غصين
2418	غلاف الجنين	2896	غضّ
1240	غلاف الحزمة	1383	غضروف
2563	الغلاف الخارجي للثمرة	579	غضروف أبهري
2432	الغلاف الداخلي للثمرة	1559	غضروفاني
4856	غلاف الزهرة	1936	غضروف حلقي
5590	غلاف باطن	3944	غضروف حنجري
3750	غلاف بذري	6550	غضروف خنجري
2484	غلاف ثمري خارجي	5252	غضروف شعاعي
2759	غلاف ثمري لحمي	3595	غضروف شفاف
4316	غلاف ثمري وسطي	1901	غضروف ضلعي
5186	غلاف زهري كاذب	736	غضروف طرجهاري
368	غلاف زهري متباين	2688	غضروف ليفي
5116	غلاف ظاهر للبويضة	1279	غضروف متكلس
5898	غلاف نشوي	2386	غضروف مرن
1540	غلافي	1556	غضروفين
3104	غلصم	4676	غطاء
1164	غلصمة	4677	غطاء الخياشيم
2580	غلصمة خارجية	3134	غطاء الشريحة
426	غلصمة شرجية	6267	غطاء حي
1169	غلصميات	3106	غطاء خيشومي
6513	غلطيرية كندية	3134	غطاء زجاجي
1742	غمد البرعم الأولي	2303	غطاء عضوي
6506	غمد الجناح	2625	غطاء كاذب
3994	غمد الورقة	5000	غطاء نباتي
4290	غمد نخاعي	3246	غطاس
1540	غمدي	4131	
1741	غمدية الأجنحة	3243	غطاس متوج

584	فتحة	5682	
2848		1745	غمدية مستديرة الورق
809	فتحة أذينية بطينية	1770	غواصيات
2330	فتحة الأذن	3197	غوريل
1547	فتحتا الأنف الداخليتان	5102	غونية
3763	فتحة الأنف الداخلية	784	غير سام
1074	فتحة البلاستولة	386	غير متبلر
5924	فتحة الثغر	3704	غير متساقط
434	فتحة الشرج	519	غير متعض
1659	فتحة المذرق	3707	غير متفتح
3154	فتحة المزمار	494	غير متمائلات الأجنحة
4976	فتحة النقرة	489	غير متمائل اللون
14	فتحة بطنية	797	غير مثالي
1047	فتحة تكاثرية	785	غير مثقوب
3062	فتحة تناسلية	3725	غير مثمر
5909	فتحة تنفسية	3706	غير محدود
422	فتحة شرجية	3669	غير ناضج
1820	فتحة لقمية	1123	غيل
4869	فترة	6119	
3700	فترة الحضانة		
3223	فترة النمو الكبرى		
2086	فتنة النهار		
2884	فتية	2703	فأر الأحراج
5685	فتيكة الضأن	3858	فأر قنغري
5262	فجل	4468	فأريات
3566	فجل الخيل	6185	فاتيرة
6311	فجوة	1208	فاشرة
1840	فجوة انقباضية	5794	فاصل
2844	فجوة غذائية	3354	فاصوليا
1115	فحم العظام	5948	
6120	فخذ	3874	فاصوليا اسبانية
181	الفخذية المقربة	6541	فاغرة
1856	فراخ المنسغة	5347	فالرس قصبي
3547	فراسيون	6318	فانيليا
4240		4845	فاوانيا
3114	فراسيون مائي	2165	فتات

- ف -

3950	فرع جانبي	284	فراشة القطن
2485	فرع عرضي	3016	فراشة الملفوف
2199	فرق	3917	فراغات
2246	فرق مميز	3756	فراغات بين خلوية
5808	فرق نوعي	1106	فراغ الجسم
3056	فروق جنسية	1214	فراغ الفم
5101	فريسة	648	فراغ عنكبوتي
1172	فريع	2461	فراغ معوي
2679	فستوكة	4120	فرايمبوزة
5685	فستوكة ضائنة	5942	فراولة
2184	فسحة سنّية	2535	فربيون
5696	فسيلة	5762	الفرتيلاريا
5870		6429	فرج
4940	فسيولوجي	3916	فرجة
4942	فسيولوجيا	1163	فرجة الفروع
4944		3985	فرجة ورقية
1535	فشاغ	1527	فرخ
5486		3445	فرخ أبو قردان
5756		5464	فرخ السلمون
2910	فص جبهي	3503	فرخ الشاهين
323	فصفصة	4820	فرخ الطاووس
3383		3200	فرخ الوز
4142		6006	فرخة البحر الخطافية
5212		6149	فرخ نباتي
3544	فصفصة صغيرة	4409	فردى
2618	فصل الأمطار	3714	فردية الصبغيات
1182	فصل التوالد	3557	فرس
542	فصوص المتك	5570	فرس البحر
3426	فصيصة كبدي	5088	فرس النبي
4100		5364	فرس النهر
4108	فصيصى	3181	فرسيتية
2628	فصيلة	4094	فرش الغابة
4498	الفصيلة الآسية	4454	فرش الوقاية
6359	الفصيلة الأرثدية	3633	فرط تركيز
6401	فصيلة الأفاعي	1159	فرع
1362	فصيلة الباباظ	2441	الفرع الداخلي لقدم القشريات

2929	الفصيلة الفوكسية	5774	الفصيلة الباننجانية
5417	الفصيلة الفوية	3525	فصيلة البشر
1288	الفصيلة القاليقنثوسية	6089	الفصيلة البطمية
1984	الفصيلة القرعية	1342	الفصيلة البلسانية
640	الفصيلة القلقاسية	6399	الفصيلة البنفسجية
1388	الفصيلة القرنفلية	6256	الفصيلة البوقيصية
4009	الفصيلة القرنية	4417	الفصيلة التوتية
3305	الفصيلة الكلوزية	1766	الفصيلة الثعبانية
6138	الفصيلة المثنائية	6304	الفصيلة الحريقية
1925	الفصيلة المخلدية	4196	الفصيلة الخبازية
1795	الفصيلة المركبة	4783	الفصيلة الخشخاشية
4469	الفصيلة الموزية	2510	الفصيلة الخلجية
3217	الفصيلة النجيلية	6259	الفصيلة الخيمية
4764	الفصيلة النخلية	1089	فصيلة الدم
4710	الفصيلة الهالوكية	750	فصيلة الذباب الماروق
5402	الفصيلة الوردية	2502	الفصيلة الذنبية
279	فصيلة ذباب الفاصوليا	5123	الفصيلة الربيعية
6057	فصيلة طرفاوية	1520	الفصيلة الرمرامية
4011	فصيلة عدس الماء	4066	الفصيلة الزنبقية
4946	فصيلة فراش الكرنب	4656	الفصيلة الزيتونية
1131	فصيلة لسان الثور	5436	الفصيلة السذابية
3553	فصيلة نخشوش الحوت	2536	الفصيلة السوسبية
5132	فضلات	5725	الفصيلة السيماروبية
6445	فضلات المنتجات	5547	الفصيلة الشخصية
696	فضية السنفة	3898	الفصيلة الشفوية
2938	فطر السخام	6292	الفصيلة الشقرانية
4487	فطرائي	5312	الفصيلة الشقيقة
2950	فطرة	4494	الفصيلة الشمعية
4044	فطريات أشنية	1262	الفصيلة الشوكية
926	فطريات بزرية	5474	الفصيلة الصابونية
745	فطريات زقية	5448	الفصيلة الصفصافية
3624	فطريات غشائية	1954	الفصيلة الصليبية
2229	فطريات قرصية	1848	الفصيلة العليقية
158	فعل	3964	الفصيلة الغارية
5304	فعل انعكاسي	4504	الفصيلة الغديرية
6365	فقارة	6591	الفصيلة الفرقية

5965	فلّيني	849	فقارة محورية
1212	فم	6366	فقاري
4441		6368	فقاريات
1213	فمي	6365	فقرة
5928	فمي الأرجل	22	فقرة بطنية
1217	فمي بلعومي	414	فقر دم
5024	فنطيسيات	460	
4021	فهد	2969	فقع الذئب
4782	فهدة	5202	
4781	فهد صغير	5074	فقمة
3146	فهقة	105	فقيرة
6021		4256	الفك العلوي
1355	فؤاد المعدة	6459	فكتورية ملكية
5416	الفوة	4207	فك سفلي
5997	فوق ابطي	3168	فكيات الفم
2483	فوق الكأس	2633	فلاح
198	فوق الكلية	3014	فلاحة البساتين
2496	فوق بتلية	3014	فلاحة الحدائق
2481	فوق خيشومي	1344	فلفل
2481	فوق غلصمي	4847	
5994	فوق فصيلة	4957	
5793	فول الصويا	342	فلفل افرنجي
3558	فول بلدي	6556	فلفل السودان
2338	فول سوداني	1674	فلفل قرنفلي
3270		1910	فلقة
4749	فومي	4936	فلكسرة
3786	في الأنبوب	6396	
3787	في الحي	2709	فلم
6416	فيتامين	2936	الفلمار
4945	فيتوزوا	4914	فلودرم
5422	فيجن	2772	فلورة
6436		4927	فلوكس
6406	فيروس	4630	فلوكسرة البلوط
2399	فيل	2787	فليرة
5653	فيلاذلفس	4118	فليسة
2707	فيلارية	1873	فلّين
		4913	

3970	قانون التوزيع المستقل	4427	فيل البحر
2948	قبة المعدة	5565	
296	قبرة	2960	فيوزاريوم
2701		2931	فيوكس
3940			
5572	قبرة البحر		
5743	قبرة الحقول		
297	القبرية	3798	قابل للتأثير
4430	قبس مخرزي	6001	قابلية
536	قبل التزاوج	1698	قاتل الحوت
5099	قبل الولادة	2264	قاتل الكلاب
5089	قبل محوري	609	قاتل الكلب
5973	قبيلة	3823	قائف
6192		3170	قارض
6385	قتاد	3345	قاس
4022	قتع	237	قاضي الجبل
4962		2864	قاطعة
5700		3690	
3173	قتع الساق	5471	قاطعة النزف
2389	قتاء الحمار	920	قاع المئانة البولية
2389	قتاء بري	917	قاعدة
1923	قحف	938	
2846	قدم	1079	قاعدة السوط
2062	قدم أصبعية	937	قاعدة القدم
2852	قدم أمامية	3980	قاعدة الورقة
2007	قدم راکضة	921	قاعدي
6472	قدم صفاقية	914	
4258	قدم فكية	933	
6472	قدم كفية	929	قاعدي التثبيت
1975	قدم مكعبة	3254	قاق
693	قراد	5931	قائلة كاذبة
695	قراد الطيور	2513	قاقم
74	القرانيات	5921	
694	قرادية	1289	قاليقنثوس
4557	قراص	3123	قانصة
1536	قراص الصين	3971	قانون الانعزال

- ق -

6443		5916	قراص محرق
2745	قرنفل أرقط	3860	قراطة
6020	قرنفل ملتج	5717	
1702	قرن قوقعي	1882	قرانيا
3554	قرني	2261	
1881	القرنية	197	قرب الفم
3477	القروذ العليا	4512	قرة العين
544	قرية النمل	582	قرد
2868		4399	
1758	قريع	5726	
1061	قريع تفاحي الشكل	4181	قرد أبتز
5720	قرين	898	قرد لا ذيلي
535	قرين استشعار	2226	قرص
3793	قزحية	6303	
1935	قزمية	2415	قرص جنيني
1624	قستوس	4537	قرص رحيقي
5374		2495	قرص علوي
960	قسطر	2521	قرصعة
3563	قسط شامي	5569	
1397	قسطل	3131	قرص غدي
6221	قسطل الأرض	190	قرص لاصق
5449	قسطل الماء	1983	قصر
1523	قسطلة	5302	قروبق
3560	قسطلة الهند	314	قرلي
2255	القسم	3333	
3813	قسّوس	313	القرلية
6017	قشدة	1695	قرمزيات
1234	قشدة شبكية	3869	قرمزية
516	قشدية	1632	قرموط
902	قشرة	3550	قرن
1895		4008	
3699		4822	
4834		5034	
2379	قشرة البيضاء	534	قرن استشعار
2518	قشرة التحات	565	قرن الأيل
6438	قشرة الجوزة	1219	

4731	قضاغة	1896	قشرة الدماغ
5577		1897	قشرة الكلية
4840	قضيبي	1479	قشرة المخ
5666	قضيبي الفرس	1477	قشرة المخيخ
4839	قضيبي	19	قشرة بطنية
1401	قط	4624	قشرة بندقة
4968	قطا	5356	قشرة حلقيه
4076	قطاع خطي	5220	قشرة كمثرية الشكل
6394	قطاف العنب	1962	قشريات
2657	القط المستأنس	1532	قشعريرة
661	قطب	4873	قشور محيطية بالمبيض في النباتات النجيلية
5040	قطبية	1321	قصب
3342	قطرة معلقة	1268	قصب الرمال
2658	قطع	5467	قصب المكانس
3682	قطع إصلاحي	5299	قصبه
5133	قطعة دودية	1991	قصببات الخشب المتأخر
2568	قطعة قديمة خارجية	5956	قصببات حلقيه التغليظ
4491	قطعة عضلية	3959	قصرة
1642	قطع كلي	506	قصعة
5030	قطقاط	5602	قصفة
2658	قطل	6098	قصوان
1323	قطلب	5557	قصور صبغي
4144	قطني	2251	قصية هوائية
5386	قطوعات جذرية	1686	قصيرات العمر
1060	قعبارون	1586	قصير الأصابع
5540		1197	قصير الجناح
4594	قفا	2477	قصير الرأس
4595	قفوي	1148	قصير القدم
3788	قلافة	1185	قصير المفصل
3260	قلب	1146	قصير الورق
3382		1184	قصيرة القرون
5932		5699	قضاغة
5291	قلب أحمر	1183	
6479	قلب الشجرة الأخضر	1147	
4049	قلع	5698	
6230	قلع الخضير	4135	

1120	قملة الكتب	902	قلف
967	قملة النحل	5356	قلف حلقي
1052	قملة عاضة	2982	قلفونية
149	قَمِي	575	قلق
591		2011	قلقاس
598	قَمِيمة	5177	قَلَم
1328	قنا	5961	قلم
3709		2448	قلم داخلي
1150	قنابة	3311	قلم قاعدي
3727	قناة أربية	1290	قنسوة
3954	قناة الخط الجانبي	2978	قنسوة التويج
2302	قناة الدفع	5385	قنسوة الجذر
2384		1154	قنسوة الجمجمة
802	قناة السمع	332	قنوانيات
3875	قناة الكلية	6481	قليعي
4733	قناة المبيض	3854	قلي نباتي
4977	قناة النقرة	1935	قَماءة
329	قناة الهضم	586	قَمّة
6297	قناة بولية	5384	قمة الجذر
3067	قناة تناسلية معوية	5904	قمة الساق
1752	قناة جامعة	3278	القمة النامية
1726	قناة جوفية	3979	قمة الورقة
1616	قناة دائرية	5035	قمة مدببة
3596	قناة زجاجية	4148	قَمري
4650	قناة زيتية	5488	قَمريّة
635	قناة سلفيوس	1205	قمع بني
5827	قناة شوكية	1730	قمع جوفي
6334	قناة صادرة	1608	قمع مهدب
1008	قناة صفراوية	2954	قَمعي الشكل
643	قناة عنكبوتية	5575	قمل البحر
2459	قناة غذائية	3192	قمل الدجاج
634	قناة فالوب	1107	قملة الجسم
2619		3377	قملة الرأس
2384	قناة فاذفة	1044	قملة الطيور
3428	قناة كبدية بنكرياسية	5198	قملة العانة
2047	قناة كيسية	904	قملة القلف

3962	قنوات لبنية	1450	قناة مركزية
727	قنوات مفصلية لبنية	6333	قناة ناقلة
5634	قنوات نصف دائرية	3366	قناة هافرس
3917	قنوات هوائية	6516	قناة وولف
1312	قنوي الشكل	4243	قناع
1152	قنيبة	4800	قناع جزئي
1311	قنية	1	قنب
3592		1331	
1753	قنية جامعة	296	قنبرة
1007	قنية صفراوية	2382	
5378	قوارض	3233	قنب سيام
1161	قواعد الأغصان	3159	قنبعة
2552	قواعد متبادلة	2799	
6106	قوام	6452	قنب مائي
5945	قوة	1330	قنب هندي
4723	قوة الامتصاص الأسبوزية	1329	قنبيات
5630	قوة الانتخاب	1420	قنبيط
1456	القوة النابذة	960	قنفس
1462	قوة انجذابية إلى المركز	1398	
662	قوس	4730	
577	قوس أبهرية	1448	قنطريون
6044	قوس جهازية	3885	
3321	قوس نموية	2522	قنطريون صغير
1373	قوس سباتية	4032	
356	قوس سنخية	3856	قنغر
4560	قوس عصبية	3857	قنغر دبي
4208	قوس فكية	3393	قنفذ
3627	قوس لامية	2350	قنفذ البحر
673	قوسي الشكل	5564	
2053	قوطيسوس	2345	قنفذ النمل
3399	قوقعاني	2348	قنقنيات البحر
3398	قوقعي الشكل	2511	القنقنية
1759	قولون	1314	قنوات
44	قيصوم	5320	قنوات راتنجية
1137	قيصوم نكر	4652	قنوات زيتية
3832	القيق	3296	قنوات صمغية

5289	كالبتوس راتنجي	4217	قيقب
1068	كالنج	5985	قيقب سكري
1285	كاليفورا	5370	قيقب قاس
2980	كاليكة	97	قيقبية
5943	كاليكنثوس	5796	قينوي
3522	كاملات الهدب		
4500	كاملي		- ك -
1294	كاميروبس	1292	كأس
1300	كاميلية	211	كأس أسيدية
1538	كايتين	2794	كأس الزهرة
4138	كائنات دنيا	3921	كأس الحجر
4698	كائن متعض	5495	
1973	كبابة	6490	كأس الحجر الحبيبي
4098	كبد	2000	كأسي الشكل
1335	كبر	1396	كاسواري
1316	كبوسين كنارية	1394	كاسيا
3152	كببية كلوية	2936	كاسر العظام
28	كبير البطن	3313	
1905	كتان المستنقعات	2925	كابرة لفرع مثمر
1249	كتانية	5545	كادي
1403	كتلبة	6033	كاذب المحور
3733	كتلة داخلية	1349	كاربوهيدرات
3678	كتوم	1379	كاربينوس
1333	كتافة الظلة	1371	كاروتين
6433	كثير الأرجل	1387	الكاريا
317	كحولاز	1400	كازورينا
1955	كدرة	5689	
4005	كرات	3812	كاشم رومي
5679	كرات أبو شوشة	1307	كافور
5679	كرات أندلسي	1424	كافيا
3229	كرام	1260	كاهو
6393		1259	كاكاو
3230	كرامة	1712	
1376	كربلة	4573	كاكتس حلمي
4974		5579	كاكلي
3288	كرة الثلج		

3370	كريبس	6478	
1892	كرية	1867	کرد
1088	كرية الدم	3013	كردينيا
2524	كرية الدم الحمراء	1522	كرز
4034	كرية بيضاء	1913	كرز الأنطيل
269	كرية بيضاء لامحبة	1551	كرز الطيور
1727	كرية جوفية	4314	
6487	كرية دم بيضاء	495	كرسوع
5288	كرية دم حمراء	4254	كرش
4162	كرية لمفية	5424	
4193	كرية ملبيجي	4814	
3870	كرية يابانية	1432	كرفس
1871	كزبرة	5751	
191	كزبرة البئر	3565	كرفس بري
6338	كساء خضري	6496	
1392	كسافا	6457	كرفس رومي
344	كسب اللوز	1431	كرفس لفتي
2260	كسثوث	5339	كركدن
3407		4509	كركدن البحر
2884	كسرة	6238	كركم
5749	الكسلان	6391	كرم معترش
3194	كشمش شائك	1256	كرنب
2010	كشوف	5559	كرنب بحري
198	كظري	5571	
5263	كعبرة	3892	كرنب ساقى
5796	كفري	6235	
1956	كفل	3149	كرواني
5427		1946	كروسوبتريجي
4767	كفية القدم	6395	كروم
5239	كلاجة	1577	كروماتوسوم
5767	كلاجة صابونية	1570	كروماتيد
1633	كلاركيا	1571	كروماتين
1496	كلازة	1583	كروموسوم
1541	كلاميدوموناس	3150	كروي
5086	كلب الحقول	1348	كروياء
3591	كلب الزلاقات	1965	كريبتوستجية

1315	كناري	1139	كلب الصيد
1287	كنب	3589	
4221	كنبات	1326	كلبي
4989	كندش	1325	كليات
3881	كندور	2039	كلبية الفكين
5878	كنكر اسباني	1272	كلسي
1611	كنكينا	1276	
5242	كنين	3165	كلسيرين
367	كهрман	5743	كلسيولارية
1427	كهف	1284	كلمية
5232	كواسية	3855	
5233	كواسية مرة	5684	كلمية ضيقة الورق
1850	كوبال	1755	كلنشيمة
1692	كوبرا	1543	كلورنشيمة
4506		1663	كلون
755	الكوبرا المصرية	3873	كلية
5237	كوتشية	6218	كليرودندرون
1903	كوتونسر	3165	كليسرول
1908	كوتيلوسور	3884	كلينوستات
1909	كوتيلوسورات	1103	كلنية مرجية
684	كوثل	6209	كمء
2002	كوراس	1297	كمبيوم
1878	كورمة	82	كمبيوم إضافي
1888	كورونلة	5128	كمبيوم بدائي
2390	كوع	6380	كمبيوم بين حزمي أثري
6494	كوكب	2636	كمبيوم حزمي
1746	كولاجن	1874	كمبيوم فليني
3893	كولة	3759	كمبيوم ما بين الحزم
1987	كوليكس بايينس	4860	كمبيوم محيطي
1744	كوليوس	3999	كمبيوم مسير الورقة
1815	كوندر	5219	كمثري الشكل
1557	كوندريوزوم	5186	كم كاذب
1824	كونيديا	1995	كمون
3177	كويتز	3947	كمون
132	كؤيس	5619	كمية بنور
2001		2084	كميلن

1024

272

1023

905

5243

3877

1491

2023

3883

كيمياء حيوية

كيمياء زراعية

كيمياء حيوي

كينز

كينز

كيناز

الكينوميلس

كيوتين

كيوي

5239

2567

3871

1538

3868

2336

2044

5438

2346

5863

1070

5600

2060

5691

1554

2985

5548

6022

5047

6570

5859

2422

1731

312

6424

1623

6308

1660

5817

290

5

2045

5439

170

1596

1597

كويلاية

كيتير جحوظي

كيتونات

كيتين

كيراتين

كيزان الذرة

كيس

كيس أكينوكوك

كيس الأبواغ

كيس البلاستولة

كيس الحبوب

كيس الدموع

كيس الراعي

كيس الصفراء

كيس الصفن

كيس العوم

كيس اللقاح

كيس المح

كيس بوغ

كيس جنيني

كيس جوفي

كيس زلالي

كيس صوتي

كيس لمفوي كبير

كيس مثانة

كيس منزقي

كيس منوي

كيس هوائي

كيس هوائي بطني

كيسي

كيسي الشكل

كيف

كيلوس

كيموس

- ل -

522

3717

439

3722

2550

585

240

778

605

75

137

627

747

3926

268

4025

2052

2018

780

2757

37

95

76

572

لا أنني

لا امتدادية

لا أميوسات

لا انتنائية

لا اندوسبرمية

لا بتلي

لا تزاوجي

لا تماثل

لا تنفس

لا ثمري

لا مجميات

لا جناحي

لا جنسي

لا جينوستوما

لا حبيبي

لاحسة السكر

لاحقة

لاحقة قشرية

لا حلمة

لاحم

لا حياتي

لا خلوي

لا ذيلي

لا ذيلي

لا ذيلي

4773	لامة	96	لأرسيات
492	لا متساوي الأجزاء	3938	لأركس
493	لا متساوي الورق	3320	لأركس أمريكية
3739	لا متعض	6056	
777	لا متماثل	439	لأرهلويات
2551	لا مركزي	242	لأزهرية
3930	اللامركية	77	لأساقي
6087	لامسة	5914	لأسعة
239	لا مشيجي	625	لأشرح
3006	لامعات	386	لأشكلي
3685	لا مفصلي	385	اللاشكالية
5375	لا ميري	520	لأشمية
3933	لا مینارية	108	لأصبغي
6060		3738	لأعضوي
415	لا هوائي	3967	لأفانيرة
590	لا ورقي	267	لأفكيات
441	اللاوقاية	133	لأفلكي
3705	لا يتحلل	772	لأفمي
3715	لا يصلح للأكل	6594	لأقحة
112	لا يقبل الصبغ	3466	لأقحة متباينة الصبغيات
3705	لا ينحل	3531	لأقحة متجانسة الصبغيات
5208	لب	137	لأحفريات
5208	لباب	2847	لأقدمي
2660	لباد	1340	لأقط
1857	لب النارجيل	72	لأقلبي
3268	لبلاب أرضي	868	لأقم البكتريا
3960	لبن نباتي	2342	لأقنابي
3911	لبنني	3910	لأكتاز
4086	لبوة	3915	لأكتوز
948	لبية الرند	239	لأكميتي
4093	لنشية	3928	لأكومورفا
4058	لجنين	266	لألساني
941	لحاء	4103	لأما
4040		3929	لأمارك
4922		475	لأمائي
5109	لحاء ابتدائي		

1081	لفحة	4252	لحاء أول تام النمو
3982	لفحة الأوراق	4333	لحاء تال
5044	لقاح	5587	لحاء ثانوي
6310		3764	لحاء داخلي
818	لقاحات ذاتية	2273	لحاء كامن
5063	لقاحات مركبة	3750	لحافة الجهاز الجلدي
830	لقاح ذاتي	1737	لحلاح
3680	لقح	4266	
6543	لقح تهجين	2756	لحم
3141	لقط	957	لحية
4832	لقلق	4749	لحية التيس
4639	لقمة قفوية	5457	
1819	لقمي	1386	لحيمة
6167	لمس	1309	لخنيس
4157	لمف	4154	
2438	لمف داخلي	6157	لسان
3937	لنتانة	3358	لسان الأيل
6309	لهوية	5069	لسان البحر
1368	لواحم	1121	لسان الثور
4106	لوبيلية	1226	
5695	لوتس قريني	4999	لسان الحمل
5521	لوتي	179	لسان الحية
5520	لوتية	3263	لسان العصافير
343	لوز	3574	لسان الكلب
6158	لوزة الحلق	2493	لسان المزمار
1258	لوزة الهند	5456	
1711		5712	اللسيعة
4119	لوس	4063	لسين
6431	لوف أبقع	4062	لسينية الزهر
6540	لوف أصفر	5451	لعاب
6405	لوف عطري	4206	لفاح
1592	لولبة صبغية	1743	لفت
5836	لولبي	6239	
6560	لؤلؤية مذهبة	5267	لفت بري
4149	لوناريا	6061	لفت مستطيل
3639	لون تحت الأنمة	4507	لفتني

2684	ليفي	1774	لون مختلط
		1568	لوني
		4064	لسينية الزهر
		4089	ليياز
3749	مأخذ	4090	ليبيدات
5432	مأسلة	4002	ليستين
3241	ماء الجانبية	4396	ليسيماك
3766	ما بين العقد	5125	ليغسطوم
3273	مادة أساسية	2681	ليف
832	مادة إضافية	2681	ليفة
2806	المادة المائعة	6488	ليفة بيضاء
3757	مادة بين خلوية	890	ليفة خيزران
4101	مادة حية	4553	ليفة عصبية
2643	مادة دهنية	3100	ليفة عملاقة
3256	مادة سنجابية	2912	ليف جبهى مخيخي
1515	مادة كيميائية	2366	ليف صادر
1517		850	ليف عصبون
4177	مادرييور	766	ليف عصبي تجمعي
5936	مارونية	231	ليف وارد
5876	مازريون	2692	لوفي
1634	ماسكة	2685	لوفين
3513	ماسك جذري	4053	ليكا
53	ماص	4155	ليكوبوديوم
1337	ماصة شعرية	4053	ليكية
3172	ماعز	4065	ليلك
5369	ماعز الجبل	4580	ليلية
1343	ماعزيات	4012	ليمور
4166	ماكاك	3228	الليمون الهندي
4195	مالنوز	5067	
4298	ماليقة	5675	
4203	الماموث	1626	ليمونية
2269	مانح	4185	لينات الزعانف
3607	مانح الايدروجين	4186	لينات الصدف
554	مانع التخثر	4071	لنارية
2805	مائع	6154	
4632	مائل	2683	لييفة

- م -

3003	متحدة التوجيهية	629	مائي
3004	متحدة السبلات	636	
5802	متخصص	3224	مباني المزرعة
4517	متخصص في العلوم الطبيعية	45	مبتور
3753	متداخل	5606	مبنور
3768		5610	مبذر ميكانيكي
2291	متدلية	4807	مبستر
3668	متراكب	1229	مبصلة
1809	متراکز	28	مبطن
2105	متساقط الأزهار	3768	مبعثر
3803	متساوي الأقطار	5150	ميكرة الذكورة
3809	متساوي التركيز	864	مبيد البكتريا
1653	متسلق	6041	مبيدة الأرق
5506		3087	مبيض
4039	متسلقة	4732	
6469		607	مبيض سائب الكرابل
5331	متشابه	3719	مبيض سفلي
3806	متشابه الأمشاج	5995	مبيض علوي
430	متشابه الوظيفة	5996	متأخرة
3808	متشابهة الأقدام	3308	متاع
2127	متشجر	6034	متاع ملتحم
2866	متشعب	3462	متباين الأبواغ
2956		3452	متباين الأسنان
2096	متصالب	3463	متباين الثالوس
3691	متضمنات	3467	متباين اللاقحات
4790	متطفل	3456	متباينة الأجزاء
1777	متعايش	1968	متبلور
335	متعدّد الأشكال	3373	متبنة
4458	متعدّد الأصابع	5975	متتابع
5053		3527	متجانس
5057	متعدّد البتلات	6278	
5052	متعدّد الثمر	3530	متجانس الأبواغ
4457	متعدد الخلايا	3532	متجانس اللاقحات
3460	متعدد العائل	258	متجمع
4459	متعدد المسكن	3253	
2115	متفتح	2519	متجولات
		3720	متحدّب

1852	مجدافية الأرجل	1162	متفرع
6174	مجرى	3692	متفكك
6295	مجرى البول	1170	متقابل الأغصان
3847	مجزاعة الحقائق	995	متقابل الأوراق
1658	مجمع	540	متك
4080	مجموعات ارتباطية	3151	متكور
3275	مجموعة	3702	متكوى
4362	مجموعة الأسنان اللبنية	5131	
2644	المجموعة الحيوانية	2891	متلقيات طليقة
60	مجموعة حيوانات الهوة	726	متفصل
5809	مجموعة متخصصة	1788	متقم
5398	مجموع جنري	3692	متنافر
5697	مجموع خضري	350	متناوب
295	مجنح	5281	متنحية
6507		5887	متوج
4348	مجهر	5887	متوجة
3548	المجهر الأفقي	2905	متورق
42	مجهض	2935	متوسط
1425	مجوفات القرون	2430	متوطن
6569	مح	4250	متيولا
512	محار الماء العذب	1063	مثانة
4366	محاك	6372	
4367	محاكاة	286	مثانة هوائية
5154	محاكاة وقائية	6373	مثاني
3691	محتويات	2849	مثقبات
3502	محتنر	3240	مثقلة
4691	محجر	760	مثل
5979	محجم أبو ذنبية	6189	مثلث
2120	محدد	2921	مثمر
2100	محدود	5874	مثنان
5611	محراث باذر	6137	
5337	محراث برابان مزدوج	4349	مجال المجهر
5970	محراث تحت التربة	2076	المجال المظلم
6187	محراث حفار	195	مجاور
5337	محراث قلاب مزدوج	5426	مجتر
4464	محراث كثير المقاطع	1783	مجتمع

6232	مخّنة	5029	محرك
418	مختر	5744	مخّنة
1821	مخروط	5631	محصد رابط
5921		3213	محصول الحبوب
5950		4216	محصول السماد
5603	مخروط البذرة	1198	محضنة
1843	مخروط شرياني	3701	
2927	مخروط ناقص	3424	محطّ الطيور
1825	مخروطيات	1135	محفظة بومان
1826		722	محفظة مفصلية
3220	مخزن الحبوب	4183	مخلب
3681	مخضبة	868	محلل البكتريا
5361	مخطّط النيل	405	محلل النشا
1640	مخلب	3609	محلل مائي
5546		5773	محلول غرواني
3577	مخلّدة	5781	محلول فهلنج
5930		1808	محلول مركز
1478	مخيخ	846	محور
5428	مدّاد	5249	محور النورة
4869	مدة	848	محور تقطّب
3749	مدخل	2620	محور كانب
6330	مدد وعائي	216	محور هوائي وأرضي
1553	مدر الصفراء	838	محوري
704	المدرع	1178	المحيط على ارتفاع الصدر
4974	مدقة	4872	محيطي
1732	مدمج خلوي	1481	مخ
6035		4444	مخاط
6203	مدور	4448	
4291	مدوزة	4446	المخاطية
2313	مدى العمر	4445	مخاطين
2306	مذراة	667	مخ بدائي
1658	مذرق	2130	مختص في علم الأشجار
4300	مذقوق	587	مختلفة الأجنحة
1417	مئتب	3450	مختلف الثمر
1053	مُر	3457	مختلفة الأجزاء
4497	مُر	3458	

155	مرض الحارث	4460	مراحل التعدد النووي للعناصر لوعائية
2070	مرض الذبول	5885	مراحل تطوّر الجنين
5435	مرض الصدا	5224	مرّبع
4502	مرض النوم	3826	مرّبي
5746		4230	مرّبي البرتقال
1528	مرض جديري الدجاج	2067	مرجريت
2512	مرض قمل الكرم	282	مرجّية
4813	مرضّي	3534	مرحقة
626	مرط	4536	
3203	مرغريتا صغرى	3433	مرحلة الأعشاب
2390	مرفق	1199	مرخمة
1204	مرق	3923	مردقوش
4274	مرق خلاصة اللحم	4228	
5601	مرقد البذرة	5091	مرسب
310	مركبات زلالية	4309	مرستيم
1794	مركبات معقدة	2945	مرستيم النسيج الأساسي
1514	مرگب كيميائي	3274	
4371	مركب معدني	3269	مرستيم أساسي
4222	مركوين	5136	مرستيم أولي
1452	مركز الجنب	6301	مرستيم بدائي
1453	مركز النشاط الحيوي	3754	مرستيم بيئي
1463	مركز صبغي	3956	مرستيم جانبي
1449	مركزي	2420	مرستيم جنيني
3267	مرموط	4223	مرستيم حافي
4231		5020	مرستيم صفحي
5376	مرموط الألب	5349	مرستيم ضلعي
2385	مرن	595	مرستيم قمي
2388	مرنين	5174	مرستيم وعائي أولي
2387	مرونة	4419	مرسخ
3292	مريء	3356	المرزة
273	مزارع	4234	مرزة المستنقعات
2633		2713	مرشح
2901	مزبدة	2233	مرض
2791	مزهري	2173	مرض البول السكري
392	مزدوجات الأرجل	4360	مرض البياض
1015	مزدوج الترتيب	2158	مرض الجلد

3435	مسطح أخضر	389	مزروج الثمر
2774	مسقط زهري	2196	مزوجة السوار
4114	مسكن	2631	مزرعة
2731	مسمكة	2635	
6160	مسننة المنقار	6448	مزرعة مائية
1418	مسوق	2718	مزعنفه
1173	مسيرات الأغصان	5195	مزغب
3121	مسيرات حازمة	2369	مزهري
2834	مسيرات ورقية	2783	
3997	مسير ورقي	4376	مساحة صغرى
4612	مشتل	6171	مسارات آثار البتلات المفقودة
5616	مشتل البذر	6382	مسارات أثرية في الزهرة
6183	مشتل الغراس المنقولة	1860	مسار السفاد
2820	مشتل متحول	4315	مساريقا
6525	مشجرة	291	مسافات هوائية
5957	مشحبة	2426	مستحلب
5181	مشتب	1615	مستدير
1900	مشط	2034	مستديرات الفم
4825	مشط	4889	مستديم
986	مشط الراعي	4759	مستساغ
5505		4759	مستطاب
5692		1760	مستعمرة
4334	مشط القدم	2083	مستعمرة وليدة
4328	مشط اليد	5279	مستقبل
1035	مشطور	3606	مستقبل الايدروجين
1971	مشطوي	2243	مستقبل من بعد
1773	مشعر	939	مستقعد
996	مشقوق	5286	المستقيم
2734	مشقوفة القدم	4715	مستقيمات الأجنحة
624	مشمش	4613	مستنبت
623	مشمشة	6448	مستنبتات مائية
5072	مشواكة	1993	مستنبت غذائي
2997	مشيج	2664	مستنقع
5669		1324	مستنقع قصبي
4342	مشيج صغير	2714	مسجف
4170	مشيج كبير	5754	مسحة
		84	مسراق إضافي

746		4990	مشيمة
5357	المطوّقة	6004	مشيمة تدريزية
3790	مطوي إلى الداخل	916	مشيمة قاعدية
2831	مطوية	596	مشيمة قمة
4210	مظاهر الحياة	842	مشيمة محورية
754	مظهر	4991	مشيمي
3474	المظهر الشتوي	4993	مشيميّات
2209	معادلة الأصابع	1566	مشيمية
2136	معادلة سنّية	1567	مشيمية العين
1719	معامل	5810	مصاصّة
5306	معامل الانكسار	702	مصباح أرسطو
396	معانق	674	المصباح القوسي
5895	معايرة	6503	مصدّ الريح
4672	معتم	1502	مصد السيول
3031	معدات الأرجل	1177	مصدّة الريح
5925	معدة	5788	مصدر الطاقة
5980	معدة ماصّة	6315	مصرّاعي
763	معدل التمثيل	5660	مصل
3283	معدل النمو	5655	مصلي
1942	معدل عمر الشجّراء	6342	مصوح
5871	معزق	2824	مصيصة الذباب
5871	معزقة	5621	مصيصة بذور
3436	معشبة	526	مضاد
5214	معصرة البواب	561	مضاد التقلّص
5180	معضد	562	مضاد الثرومبين
6286	معط عام	563	مضاد السم
814	معقام	558	مضاد العفونة
5025	معقوف الفكّين	1040	مضاعف الزائد
6083	معلق	2095	مضطّجع
5399	معلق جذري	1524	مضغ
4851	معمر	4247	مضغ
2458	معوي	99	مضور
3773	معّي	93	مطابقة في العين
3939	المعّي الغليظ	5414	مطّاط
2853	معّي أمامي	4191	المطرقة
668	معّي بدائي	560	مطهر

2294	مقاومة الجفاف	3482	معي خلفي
4214	مقبض	5752	معي دقيق
1827	مقترن	4357	معي متوسط
1948	مقدار العبور	1911	مغازلة
5146	مقدم الجسم	319	مغت
6457	مقدونس	3535	مغثر الزهر
6010	مقدونس مسكي	5775	مغد
180	مقرب	4621	مغذ
182	المقربة الطويلة	5828	مغزل
183	المقربة الكبيرة	111	مغزل لا صبغي
1930	مقروض	4599	مغزل نووي
1930	محرز	2962	مغزلي
2093	مقشور	5830	
5183	مقص التقليم	4180	مغنولية
1324	مقصبة	6262	مغنولية مظلية
5300		5093	مفترس
1012	مقضب	528	مفترس النمل
2362	مقطع الحواشي	3632	مفرط الحساسية
2363	مقطعة	4104	مفصص
390	مقعر الوجهين	4109	
2597	مقلة العين	6536	مفصل الرسغ
6229	مقلمة الخفير	3888	مفصل الركبة
599	مقعم بشوكة	496	مفصل الكرسوع
675	مقوس	2391	مفصل المرفق
2008		3486	مفصل الورك
2541	مقياس التبخر	883	مفصل كروي
306	مقياس الزلازل	883	مفصل كروي حقي
4997	مقياس السطوح	721	مفصلي
831	مقياس النمو	3839	
54	مقياس امتصاص	720	مفصليات
2132	مقياس عمر الشجر	724	
1842	مكافحة المتقيات	6186	مفلطحات وحيدة الثقب
1181	مكان التوالد	1002	مفلوق
2428	مكتنفة	556	مقابل التوجيهية
1814	مكثف	564	مقابل الوندرة
1350	مكربن	5324	مقاومة

1704	ملعقية	1353	مكعبي
5552		1976	مكعاة
3681	ملقحة	6210	
5235	ملكة	1894	مكمشة بين الحاجبين
3174	ملكة المروج	1788	مكل
6257		1953	مكنسة الساحرة
5450	ملوحة	2024	مكوتن
4297	مليثوس	1699	مكورات
583	ملين	3001	مكون الأمشاج
628	مماة	4550	مكون العصب
761	الممثل	4638	ملاحظة
2212	ممد	4187	ملاريا
4813	ممرض	2645	ملائم
3365	ممص	4194	ملتاز
5396	ممص جذري	188	ملتحم
3878	مملكة	2961	
5006	المملكة النباتية	6036	ملتحم الأصابع
3138	مميثا	1830	ملتحمة
3250	المن	6030	ملتحمة البتلات
4341	مناخ محدود	6035	ملتحم خلوي
3673	مناعة	188	ملتصق
729	مناعة اصطناعية	6473	ملتصق الأصابع
5730	مناعة اقترانية	6426	ملتقة
5250	مناعة العرق	2957	ملتقى الترقوتين
3674	مناعة النوع	3721	ملتو للداخل
5804		4056	ملجنن
1823	مناعة خلقية	1193	ملحاء
4804	مناعة سلبية	5025	ملحومة الفك
4515	مناعة طبيعية	254	ملزن
3713	مناعة فردية	4588	ملزئات عادية
161	مناعة فعالة	3672	ملزانات مناعية
136	مناعة مكتسبة	3276	ملزن المجموعة
2413	من الوجهة الجنينية	5806	ملزن نوعي
5912	منبه	256	ملزواني
2583	منبه خارجي	4061	ملسنة
3765	منبه داخلي	788	ملط

5127	منشئ الكمبيوتر الابتدائي	1459	منتبذ
678	منطقة	4414	منتبريسية
6584		1255	منتجات ثانوية
4014	منطقة الاستطالة	2842	منتجات غذائية
6177	منطقة الانتقال	4931	منتج نحو الضوء
51	منطقة الانفصال	3614	منتج نحو الماء
5395	منطقة التحول بين الجذر والساق	4338	منتخب
6585	منطق التناول	5629	
3278	منطقة النمو	4577	منترج
24	منطقة بطنية	152	منتظم
4868	منطقة حول نخاعية	6233	منتفخ
679	منطقة سمعية	3102	منتفخ القاعدة
681	منطقة شفافة	3109	منثور
680	منطقة عتمة	6434	منثور أصفر
371	منطقة قديمة	3077	منجذب نحو الأرض
683	منطقة محبة	2103	منحرف
682	منطقة وعائية	2008	منحن
3119	منظر حزامي	3280	منحني النمو
40	منفعة	4591	منخر
953	منقار	2582	المنخران الخارجيلين
5023	منقار البط	1461	مندفع نحو المركز
5507	منكب	4304	مندل
4202	منهد	4305	المنдлиية
4601	منوى	1855	منسغة
5633	منى	3190	منسل
3041	منطقة هلامية	5182	منشار التشذيب
1392	منيهوت	5659	منشاري
4211		6242	منشارية اللفت
177	مهاة	160	منشط
4716		2460	منشط التربسوجين
6312	مهبل	456	منشط للذكورة
2826	مهر	2156	منشئ الأدمة
3395	مهرية	5026	منشئ الاسطوانة الوعائية
3491	مهل	5164	منشئ البشرة
1271	مهماز	4859	منشئ القشرة
5872		1291	منشئ القلنسوة

4380	ميرابلة	172	مواعمة
4493	ميريكية	4826	مواد بكتية
4495	ميريوفيلوم	5986	مواد سكرية
4317	الميزودرم	5899	مواد نشوية
4324	ميزوزوا	875	موازنة
4558	ميس	174	موائم
5908	ميسم	2198	موت
1851	ميعة سائلة	2499	موتان
4340	ميكروب	2542	موحدة العمر
4644	ميكرومتر عيني	3232	موسكاري
4345	ميكرون	5403	موردة
4486	ميكودرمة	4426	مورفولوجيا
3206	ميل	892	موز
2547	ميل تطوري	891	موزة
4400	ميمولوس	853	مؤزت
4727	مينا	1818	الموصلية
		3316	موطن
		4344	الموطن الأصغر
		4455	مول
1326	ناب	5862	مولد الأبواغ
5036	ناب السم	5643	مولد الحس
3090	نابت	1580	مولد اللون
6255	نابت في الأماكن الرطبة	2686	مولد الليفين
1458	نابذة	5092	مولد المرسب
3823	نائر	555	مولد المضاد
16	ناحية بطنية	255	مولد الملزن
1258 bis	نارجيل	1688	مولدة
1714		4343	مولدة الأمشاج الدقيقة
1713	نارجيلة	2054	مولدة الخلية
3380	ناردين	1558	مولدة الغضروف
4508		4915	مولدة الفلين
6314		2523	مولدة الكرية الحمراء
5667	ناردين الجبال	4542	مولدة لاسعة
4269	نارية	4413	مونوتريم
5216		4337	الميتازوا
2735	ناسور	5654	منخار

- ن -

5010	نباتات معمّرة	3310	ناشئ من قاعدة المبيض
3337	نباتات ملحية	2865	ناصية
2476	نباتات موسمية	3326	ناعورة
4320	نباتات وسطية	3649	ناقص التركيز
3074	نبات أرضي	3415	ناقصة التحول
2392	نبات البيلسان	1305	ناقوسيات
737	نبات الحلتيت	1303	ناقوسي الشكل
5419	نبات الدمن	3975	نامية انتهائية
3618	نبات الرطوبة	3742	نباتات آكلة الحشرات
5372	نبات الصخور	1367	نباتات آكلة اللحم
6319	نبات الفانيليا	388	نباتات برمائية
1613	نبات القرفة	1501	نباتات الصخور
5504	نبات المحمودة	3412	نباتات المستنقعات
3710	نبات الثيلة	4238	
349	نبات أليفة الأحراج	4122	نباتات النهار الطويل
6118	نبات بذري حولي	5815	نباتات بذرية
271	نبات بري	5191	نباتات ترديدية
5490	نبات ثومي	3124	نباتات ثلجية
2465	نبات حشري الإلقاح	5340	نباتات جذرية
3567	نبات ذيل الفرس	6546	نباتات جفافية
3299	نبات صمّاغ	6579	
5676	نبات ظل	2872	نباتات حفرية
5135	نبات كثير الأزهار	6531	نباتات خشبية معمّرة
2333	نبات مبيكار	827	نباتات ذاتية الاغذاء
5529	نبات متصلب	2800	نباتات زهرية
225	نبات معلق	4907	
6419	نبات معمّر	3402	نباتات شمسية
6246	نبات ملفف	6579	نباتات صحراوية
2809	نبات نهري	2768	نباتات طافية
4321	نبات وسطي	2497	نباتات عالقة
1124	نباتي	3432	نباتات عشبية
6335		468	نباتات كاسيات البذور
6337		1963	نباتات لا زهرية
6338	نبت	633	نباتات مائية
2857	نبت الغابات	3612	
1667	نبت كثيف	6458	

4239	نخاع	4675	نبت مبعثر
4286		5683	نبر الضأن
4982		3683	النبض
1158	نخالة	5007	نبيسة
3647	النخامة	5696	
4531	نخر	6180	نتح
1242	نخر الحنطة	2022	نتح أنمي
5445	نخل الدقيق	2186	نتح ثغري
4660	نخل الزيت	852	نترنة
1482	نخل الشمع	4576	
6467		4576	نترجة
4167	النخلة الزياء	4579	نتروبكتر
1853	نخلة الشمع	2739	نتروجين مثبت
4765	نخل كرنبى	1926	نتوءات جذارية
2081	نخيل	1474	نتوء بارز
4768		2012	نتوء تاج الضرس
950	ندبة	612	نتوء هيكلى
5509		5465	نجرس
2723	ندبة الحريق	768	نجمة
5494	ندغ	387	نجم مزدوج
3761	ندى داخلى	4680	نجوم البحر الهشة
5991	ندية	2265	نجيل
3840	نرجس أسلى	5553	
4020	نرجس المروج	5800	
2065	نرجس برى	1708	نجيل اصبعى
2117	نزع الايدروجين	2009	نجيل الهند
2118	نزع اللجنين	6386	
2116	نزع الماء	2719	نجيل زاحف
2133	نزع النتروجين	602	نحل
1077	نزف	1377	نحل الخشب
3327	نزيف	3501	نحل الخلية
2258	نسبة التهجين الثنائى	450	نحل الرمال
5999	نسبة السطح للحجم	5423	نحلة الرمال
1947	النسبة المئوية للعبور	1236	نحلة طنانة
4883	النسبة المئوية للذبول الدائم	1354	
2326	النسر	600	نحلية

4134	نسيج مفكك	1157	نسرین
4318	نسيج وسطي	2381	
6332	نسيج وعائي	5473	نسف
5175	نسيج وعائي أولي	4648	نسل
6552	نسيج وعائي خشبي	6152	نسيج
408	نشا	2947	نسيج أساسي
5897		5851	نسيج اسفنجي
2650	نشا البطاطس	1094	نسيج اللحم
5084		651	نسيج العنكبوت
3166	النشا الحيواني	1694	
4273	نشا دقيق	5825	
6420	نشاط حيوي	6471	
1511	نشاط كيميائي	2505	نسيج انتصابي
3556	نشا قرني	670	نسيج بوغي
4937	نشوء الانسان	764	نسيج تمثيلي
35	نشوء ذاتي	5589	نسيج ثانوي
663		2421	نسيج جنيني
404	نشواني	1130	نسيج حازم
401	نشوي	4794	نسيج حشوي
481	نصف الخلية الحيواني	487	نسيج حيواني
3417	نصف رمي	1442	نسيج خلوي
5638	نصف شفاف	4881	نسيج دائم
5637	نصف طفيلي	4279	نسيج دعامي
1480	نصف كرة المخ	690	نسيج رابط حشوي
2125	نصف هلامي	194	نسيج شحمي
3416	نصفية الأجنحة	1831	نسيج ضام
1067	نصل الورقة	2771	نسيج طفو
3980		2498	نسيج طلائي
3932		1607	نسيج طلائي مهتّب
3179	نضارية	4555	نسيج عصبي
3981		4761	نسيج عمادي
4251	نضج	1130	نسيج عنقودي
5362		186	نسيج غذائي
6553	نضج الخشب	4875	نسيج غذائي
2592	نضج	4163	نسيج لمفاوي
3865	نطاط الكاتيد	1791	نسيج متمم
		5593	نسيج مفرز للرحيق

3248		2754	نطاطة
3186	نقار الشوك	4124	نطاط طويل القرن
5729	نقرة بسيطة	972	نطاط ورق البنجر
1122	نقرة مصفوفة	1656	نطاق
3334	نقرة نصف مصفوفة	4699	نظام
4467	نقر في صفوف متعددة	6042	
2585	نقطة الانتهاء	1020	نظام التسمية الثنائية
3804	نقطة التعادل الكهربائي	6043	نظامي
2170	نقطة التكثف	4905	نظرية البلعمة
2088	النقطة المميّنة	6111	نظرية التطور
2170	نقطة الندى	3096	النظرية الجرثومية
5104	نقل الشتل أفرادا	6112	نظرية الخلق الخاص
6182	نقل الغراس	593	نظرية الخلية القمية
4347	النقيير	3782	نظري الغزو
4265	نماعة المروج	2593	نظرية النضج
3824	النمر الأمريكي	4810	نظرية بستير
4397	نمس	3810	نظير مشع
3654	نمسيات	4728	نعامة
3653	نمسية	2970	نعرة
524	نملة	3562	
5745	نملة استعبادية	4378	نعناع
4244	نملة بناءة	4378	نعنغ
3360	نملة حصادة	5652	نغر
6411	نملة زائرة	1594	نغفة
3533	نملة عسالة	3484	نغل
4229	نملة فطرية	4884	نفاذية
6522	نملة كلفاء	4549	نفر يديوم
6508	نملة مجنحة	2090	نفضي
4544	نملسية	1675	نفل
538	نمل طائر	5680	نفل أصفر
3279	نمو	552	نفل الرمال الأصفر
3144	نمو انزلاقي	1934	
594	نمو قمي	3876	
2623	نمو كاذب	1016	نفل المروج
1621	نمو لولبي	3990	نقاب الورق
3777	نمو متدخل	6527	نقار
		2893	نقار أخضر

476	نيلة	2252	نهاري
3976		2102	نهائي
4545	نيلوفر	6091	
6453		1239	نهايات الحزم في الأوراق
4628	نيلوفر أبيض	2451	
5797		4552	نهاية عصب
4611	نيلوفر أصفر	4604	نواتين
4593	نيوسيلة	4607	نواة
		6595	نواة البيضة الملقحة
		6595	نواة اللاحقة
		5138	نواة بدائية
1407	هابطات الأنف	3053	نواة تناسلية
3015	هازج البساتين	4188	نواة ذكرية
5595	هازجة	5891	نواة ساقية
5156	هاضمة البروتينات	4346	نواة صغيرة
688	هالة	5041	نواة قطبية
689	هالة الحلمة	4292	نواة كبيرة
5931	هال كانب	2998	نواة مشيحية
964	هالوك	2036	نورة
1552		3723	
4711		6258	
2798	هامة زهرية	3401	نورة حلزونية
1339	هامي	5247	نورة عنقودية
3339	هاميلية	5248	نورة غير محدودة
4998	هائمات	2037	نورة محدودة
4012	هبار	2101	
4176		3291	نورس
4013	هباريات	4590	نوستك
4359	هجرة	5803	نوع
354	هجرة رأسية	94	نوع إضافي
3597	هجين	5805	نوعي
4408	هجين أحادي	4602	نوى
5952	هجين تركيبي	4528	نوية
3210	هجين تطعيمي	4605	
4609	هجين عددي	1304	نويقيس
6265	هجين غير محدد	6568	نيرية

- ه -

214	هوائي	1610	مدب
220		2932	مدبة
462	هوائي التلقيح	1602	مدبي
58	هوة	1606	مدبيات
3569	هورتنسيا	3600	مدرنجية
3600		3601	
3469	هوشيرة	3541	مدهد
3529	هوموسابينس	1918	مرفلية
3581	هوية	5217	مرم
3315	هياة	3549	مرمون
3449	هيتراكسين	373	مزي
3599	هيدرا	372	مزيات
3495	هيستامين	1412	مرية
5738	هيكل	1412	مريرة
5112	هيكل ابتدائي	4569	مزار
5736	الهيكل العظمي	5295	مزاز الحائط
2778	الهيكل الوعائي الزهري	3447	مسباريس
5739	هيكلة	2069	مسبرس
2569	هيكل خارجي	2883	مش
2443	هيكل داخلي	2205	مضم
617	هيكل طرفي	2587	مضم خارج الخلية
841	هيكل محوري	815	مضم ذاتي
6327	هيكل وعائي	4151	ملال
6326	هيكل وعائي زهري	3037	ملام
6328	هيكل وعائي في الورقة	3834	
3322	هيماتوكسيلون	3038	ملامي
3323		3512	ملقوس صوفي
3414	هيمسليولوز	3833	ملم
3324	هيموسيانين	752	الهليون
3325	هيموكلوبين	753	هليون ريشي
3629	هيسيامين	1530	هندباء
3628	هيسين	6497	هندباء بريّة
		2431	هنديا
		2071	هنديا بريّة
		2990	هوام
	واعم	3167	

- و -

5143	ورقة أولية	3103	واد صغير
4175	ورقة بوعية كبيرة	228	وارد
4294		1822	وبر
5614	ورقة جنينية	5890	وتد
2833	ورقة خوصية	539	وترة الأذن
4763	ورقة راحية التعرق	6423	وتر صوتي
3936	ورقة رمحية	4500	وج
4964	ورقة ريشية التعرق	2882	وجار الثعلب
4963	ورقة ريشية التفصص	3842	وجني
6201	ورقة ريشية ثلاثية	2604	وجه
1041	ورقة ريشية ثنائية	2606	وجهي
5229	ورقة ريشية رباعية	4350	الوحدة المجهرية
3676	ورقة ريشية فردية	4406	وحدة المسكن
2776	ورقة زهرية	5170	وحدة بروتوبلازمية
2903	ورقة سرخسية	6283	وحدة تركيب الأحياء
4966	ورقة ضحلة التفصص الريشي	3089	وحدة وراثية
4073	ورقة طولية	1046	وحمة المولود
2576	ورقة لا أننية	6590	وحيد التناظر
4389	ورقة متحولة	4401	وحيد الثمرة
2240	ورقة مجزأة	6282	وحيد الجنس
1801	ورقة مركبة	4402	وحيد الخلية
1802	ورقة مركبة راحية	4665	وحيد الزهرة
1803	ورقة مركبة ريشية	6285	وحيد الصمام
1455	ورقة مركزية التركيب	6275	وحيد الضلع
3361	ورقة مزرافية	4666	وحيد الورقة
4896	ورقة معنقة	4412	وحيدة البذرة
4105	ورقة مفصصة	3843	ودجي
2835	ورقي	3439	وراثية
4001		6403	ورجيلية
3801	ورك	2263	ورد الكلاب
1920	ورك الحشرة	5694	وردة الصين
6321	ورل	4571	وردة النيل
1118	ورم عظمي	6454	
2690	ورم ليفي	1186	ورد جبلي
6354	وريد	2068	ورد دمشق
6341	وريد	3977	ورقة

4178	الوسن	2307	وريد اثنا عشري
4164	وشق	6345	وريد أجوف
3850	وشق المستنقعات	5080	وريد أجوف خلفي
1360	وصلة	5076	الوريد البابي
3406	وضع في الأخدود	3664	الوريد الحرقفي القطني
4994	وضع مشيمي	3736	الوريد اللامسمي
4225	وضع مشيمي جداري	21	وريد بطني
597	وضع مشيمي قمي	1887	وريد تاجي
2889	وضع مشيمي مركزي سائب	3065	وريد تناسلي
4940	وظائف	2016	وريد جلدي
4942	وظائف	361	وريد سنخي
2940	وظيفة	5207	وريد رئوي
6414	وظيفة حيوية	1359	وريد رئيسي
6376	وعاء	5845	وريد طحالي
1097	وعاء دموي	2662	وريد فخذي
2367	وعاء صادر	2491	وريد فوق معدي
230	وعاء غلصمي وارد	3427	وريد كبدي
4159	وعاء لمفي	1847	وريد محذب
4986	وعاء منقر	1661	وريد مذكر
232	وعاء وارد	3772	وريد معوي
3204	وقواق	855	وريد مفرد
1979	الوقاقيات	2609	وريد وجهي
2698	ولاء	5522	وريد وركي
6422	ولود	2837	وريقة
4736	ولود بيوض	3988	
6421	ولودية	3193	وزة
4878	ونكة	3255	وزة ربداء
6320	ونلين	3035	وزغة
6318	ونيلية	444	وزية
6319		6515	وستارية
3103	وهـد	4284	وسط
783	وهـن	2238	وسط انتشار
175	وؤوم	2581	وسط خارجي
171	وؤومية	3762	وسط داخلي
6418	ويتادينية	6407	وسقارية
6470	ويرنوم ملتو	1076	وسمة

3942	يرقانة	2804	ويرونيكية
807	يرقانة أنينية	6363	
6204	يرقانة التروكوفورا		
1506	يرقانة الجبن		- ي -
1494	يرقانة الجعل		
2027	يرقانة الحصيد	3830	ياسمين
4433	يرقانة العث	1649	ياسمين البر
1410	يرقانة دودية	5032	ياسمين هندي
2532	اليرقانة ذات الرأس	3593	ياسنت
5059	يرقانة عديدة الأرجل	3666	اليافعة
631	يرقانة مائية	2840	يأفوخ
3559	يرقانة نبر الفرس	1099	ياقوتية
3943	يرقاني الشكل	6115	يتأثر بالحرارة
3822	يعقوبية	3960	يتوع
6571	يكة	3325	يحمور
420	ينبوت	5381	
6293	يوريدي	1544	يخضور
5873	يوفوربيا	3987	
6571	يوكا	3340	يد
2531	يوكالبتس	2722	يراعة
2548	يونيوس	3081	يربيل

UNIFIED DICTIONARY
OF BIOLOGY TERMS
(English — French — Arabic)

REVISED DICTIONARY

OF BIOLOGY TERMS

(English — French — Arabic)



**SERIES
OF UNIFIED DICTIONARIES**

**ARAB LEAGUE EDUCATIONAL CULTURAL
AND SCIENTIFIC ORGANIZATION**

N° : 8

BUREAU OF COORDINATION OF ARABIZATION

UNIFIED DICTIONARY

OF BIOLOGY TERMS

(English — French — Arabic)

1993



ARAB LEAGUE EDUCATIONAL CULTURAL
AND SCIENTIFIC ORGANIZATION
BUREAU OF COORDINATION OF ARABIZATION

SERIES
OF UNITED DICTIONARIES

N° 8

UNIFIED DICTIONARY

OF BIOLOGY TERMS

(English — French — Arabic)

1993

A

1 **abaca** أبق، قَنَب
bananier textile; chanvre .
de Manille

2 **abcissa (or** طبقة الانفصال
abscission) layer
couche d'abscisse

3 **abdomen** بطن
abdomen

4 **abdominal** بطني
abdominal(e)

5 **abdominal air** كيس هوائي بطني
-sac
poche d'air abdominale

6 **abdominal** زائدة بطنية
appendage
appendice abdominal

7 **abdominal cavity** تجويف بطني
cavité abdominale

8 **abdominal ganglion** عقدة بطنية
ganglion abdominal

9 **abdominal gestation** حمل بطني
gestation abdominale

10 **abdominalia** بطنيات
abdominalia

11 **abdominal lateral** بطني جانبي
a côté de l'abdomen

12 **abdominal leg** رِجْل بطنية
patte abdominale

13 **abdominal muscle** عضلة بطنية
muscle abdominal

- 14 **abdominal ostium** فتحة بطنية
ostiole abdominal
- 15 **abdominal pore** ثقب بطني
pore d'abdomen
- 16 **abdominal region** ناحية بطنية
région abdominale
- 17 **abdominal respiration** تنفس بطني
respiration abdominale
- 18 **abdominal rib** ضلع بطني
côte abdominale
- 19 **abdominal scutellum** قشرة بطنية
scutellum (القشور المتقرنة في
abdominal السطح البطني لبعض
الحيوانات)
- 20 **abdominal surface** سطح بطني
surface abdominale
- 21 **abdominal vein** وريد بطني
veine abdominale
- 22 **abdominal vertebra** فقرة بطنية
vertèbre abdominale
- 23 **abdominal wall** جدار البطن
paroi abdominale
- 24 **abdominal zone** منطقة بطنية
zone abdominale
- 25 **abdominocystic** بطني كيسي
abdominocystique
- 26 **abdomino-genital** بطني تناسلي
abdomino génital(e)
- 27 **abdomino-thoracic** بطني صدري
abdomino-thoracique
- 28 **abdominous** مُبطن، كبير البطن
ventru; pansu
- 29 **abdominovesical** بطني مثاني
abdomino-vésical(e)
- 30 **abducent nerve** العصب المبعد
(abducens) (العصب الدماغي
nerf abducteur السادس يجهز
بعض العضلات العينية
في الفقرات)
- 31 **abductor (muscle)** عضلة مبعدة
muscle abducteur (عضلة وظيفتها
إبعاد عضو ما عن محور الجسم)
- 32 **abele** حور أبيض
peuplier blanc
- 33 **abelmosch** حب المسك
abelmosch; (نبات من الفصيلة
graine de musc الخبازية تستعمل
(hibiscus بذوره في صناعة
abelmoschus) العطور)
- 34 **abietinae** تنوبية
abiétinées (من عاريات البذور
«من المخروطيات»)
- 35 **abiogenesis** نشوء ذاتي
abiogénèse (نظرية تذهب إلى
ظهور بعض الأحياء تلقائياً دون
أن تسبقها أحياء أخرى)
- 36 **abiosis** عدم الحياة
abiose

- 37 **abiotic** لا حياتي (لا حيائية)
abiotique (نقيض الأحيائي)
أي المنسوب إلى الأحياء
- 38 **abnormal** شاذ
anormal(e)
- 39 **abnormality** شذوذ
anomalie
- 40 **abomasum** مثنحة
caillette; abomasum (الجزء الرابع)
(d'un ruminant) لمعدة الحيوانات
(المجترّة)
- 41 **abortion** إجهاض
avortement
- 42 **abortive** (١) مجهض
abortif(ive) (٢) ناقص التكوين
- 43 **abbranchiate or** عديم الغلاصم
abbranchial عديم الخياشيم
dépourvu de branchies
- 44 **abrotanum = artemisia** قيصوم
abrotone; (نبات من الفصيلة)
aurone; herbe royale (المركبة)
- 45 **abrupt** مبتور
décousu
- 46 **abrus** عين الديك
abrus ou abre (نبات من الفصيلة)
(abrus precatorius) القرنية به سم
فعال يسمى الأبرين يشبه سم
(الثعبان)
- 47 **abscess** خراج
abcès
- 48 **abscissed branch** غصن منفصل
branche d'abscisse (منقسم)
- 49 **abscission** انفصال
abscission
- 50 **abscission of** انفصال الأوراق
leaves
abscission des feuilles
- 51 **abscission zone** منطقة الانفصال
zone d'abscission
- 52 **absinthe** أفسنتين
absinthe (نبات من الفصيلة)
(المركبة)
- 53 **absorbent** ماص
absorbant
- 54 **absorptiometer** مقياس امتصاص
absorptiomètre
- 55 **absorption** امتصاص
absorption (انتقال الماء والمواد)
المعدنية من الوسط إلى الكائن
الحي أو انتقال المواد الغذائية
المهضومة من الأمعاء إلى
مجرى الدم أو اللمف).
- 56 **absorptive cell** خلية ماصة
cellule absorbante
- 57 **abutilon** أبو طيلون
abutilon (نبات من الفصيلة)
(الخبازية)
- 58 **abyss** هوة، عمق
abisse; abîme; (أحد أعماق المحيط)
gouffre (التي تزيد على ألفي متر)

- 59 **abyssal animals** حيوانات الهوة
animaux des (الحيوانات)
profondeurs التي تعيش على عمق
أكثر من ألفي متر)
- 60 **abyssal fauna** مجموعة حيوانات
faune abyssale الهوة (الأعماق)
- 61 **acacia** أكاسيا
acacia
- 62 **acacia farnesiana** سنط فرنس
acacia de (نبات من الفصيلة
farnèse القرنية)
- 63 **acacia gum** صَرَب، (صمغ أحمر)
gomme d'acacia ou
gomme rouge
- 64 **acaene** شاكّة (بمعنى الشوكّة)
acaene; acaena للشوك الدقيق في
الكأس والثمرة وهو زهر من الوريدات)
- 65 **acanthium** أقسون
acanthium (= anopordon)
- 66 **acanthocephala** شائكات الرأس
acanthocéphales (ديدان شاكّة
الرأس)
- 67 **acanthodes** شائكات الدروع
acanthodes (أسماك قديمة)
- 68 **acanthoid** شوكاني
acanthoïde (أسماك قديمة)
- 69 **acanthopterygii** شائكات الزعانف
acanthoptérygiens (رتبة من
الاسماك العظمية تتميز بوجود
أشواك بالزعانف)
- 70 **acanthosis** أشواك (مرض طفيلي
acanthose وخاصة عند الكلب)
- 71 **acanthus** أقنثوس (جنس نباتات
acanthé; معمرة من الفصيلة
acanthus الأقمثية تصلح للتزيين)
- 72 **acardiac = acardiacus** لا قلبي
acardiaque
- 73 **acarasis** حكة (كل مرض
acarise سببه حيوان من القراديات)
- 74 **acarina** القراديات (رتبة من صنف
acarins العنكبوتيات التابعة
لشعبة مفصليّة الأرجل)
- 75 **acarpus** لا ثمري
acarpe
- 76 **acaudal** لا ذيلي
acaudé
- 77 **acaulous** لا ساقى
acaule
- 78 **accelerator nerve** عصب مسرّع
nerf accélérateur
- 79 **accelerator urine** العضلة قاذفة
muscle accélérateur البول
d'urine
- 80 **accessory** إضافي
accessoire
- 81 **accessory bud** برعم إضافي
bourgeon subsidiaire
- 82 **accessory cambium** كمبيوم إضافي
cambium accessoire

- 83 **accessory gland** غدة إضافية
glande accessoire
- 84 **accessory mesentery** مسراق إضافي
mesentère accessoire
- 85 **accessory motor nerve** عصب حركي إضافي (العصب الحادي عشر)
nerf moteur accessoire
- 86 **accessory pulsatory organ** عضو نابض إضافي
organe pulsatoire accessoire
- 87 **accessory nerve** عصب إضافي
nerf accessoire
- 88 **accessory structures** بنّيات إضافية
structures accessoires
- 89 **accidental** طارئ
accidentel(le)
- 90 **acclimate (to)** أقلم (يؤقلم)
acclimater
- 91 **acclimatization** تأقلم
acclimatisation (الأقلمة إيلاف)
الإقليم أي تكيف الحيوان أو
النبات بحيث يألف إقليما غير
إقليمه
- 92 **accommodation** تكيف
accommodation
- 93 **accommodation of eye** مطابقة
في العين
accommodation de l'œil
- 94 **accessory species** نوع إضافي
espèce accessoire
- 95 **acellular** لا خلوي
acellulaire
- 96 **acephala** لا رأسيات
acephalés
- 97 **aceraceae** قَيْقَبِيَّة
aceracées ou (فصيلة نباتية)
acerinées
- 98 **acerose = acerate** إبري الشكل
acéré
- 99 **acescence** مُضَوَّر (مرض يصيب
acescence الخمر تحدثه
فيها خميرة
الخل المخاطية)
- 100 **accessory fruit** ثمرة إضافية
fruit accessoire
- 101 **acetabular** حُقّي
acétabulaire
- 102 **acetabular artery** شريان حُقّي
artère acétabulaire
- 103 **acetabular facet** سَطِيح حُقّي
facette acétabulaire
- 104 **acetabulum** حُقّ الفخذ (تجويف
acétabule في عظم
ou cavité الحوض يتمفصل
cotyloïde فيه رأس عظم
الفخذ)

- 105 **achene (achenium)** فقيرة (ثمرة)
akène (achaine) يابسة مطبقة
وحيدة البذرة لا تلتحم فيها البذرة
بالغلاف الثمري مثل القسطلة
والكستنة)
- 106 **acheronthia atropos** دودة ورق
achérontia; sphinx السمسم
tête-de-mort
- 107 **achillea** أكيليا
achillée (نبات من الفصيلة
المركبة)
- 108 **achromatic** لا صبغي (نعت يطلق
achromatique على ما لا يصبغ
بالمواد الملونة
أو ببعضها)
- 109 **achromatic figure** شكل لا صبغي
figure achromatique
- 110 **achromatic objectives** شبيئية لا لونية
objectifs (عدسة بالمجهر
لا يتحلل فيها الضوء)
achromatiques
- 111 **achromatic spindle** مغزل لا صبغي
fuseau achromatique
- 112 **achromatophil** لا يقبل الصبغ
achromatophile
- 113 **acicular = acerose** إبري
aciculaire; aiguillé
- 114 **aciculu** إبرة
acicule
- 115 **aciculum** إبري
aciculaire
- 116 **acid cell** خلية حمضية
cellule-acide
- 117 **acid gland** غدة حمضية
glande - acide
- 118 **acidophil cell** خلية أليفة الحمض
cellule acidophile
- 119 **acidosis** حماض
acidose
- 120 **acinesia** عجز عن الحركة
acinèse
- 121 **acinose; acinous** عنبى
acineux (الوحدة التركيبية الكروية
الشكل في بعض الغدد)
- 122 **acinose gland** غدة عنبية
glande conglomerée;
glande en grappes
- 123 **acinus** عنبية
acinus
- 124 **acipenser = sturgeon** حَفَش
esturgeon (جنس من الأسماك
البحرية التي تبيض
في الأنهار
يؤكل بيضها إذ يعرف
باسم الكافيار الأسود).
- 125 **acipenseridae** الحَفَشِيَّة
acipenseridés (الفصيلة التي ينتمي
إليها سمك الحفش)

- 126 **acne** العَدَّ (مرض جلدي)
acné
- 127 **acne rosacea** العَدَّ الوردي
acné rosacée; couperose
- 128 **acne vulgaris** العَدَّ الشائع،
acné juvénile حَبَّ الشباب
- 129 **aconite** خانق الذئب
aconit; (نبات من الفصيلة
aconitum الشقية)
- 130 **aconitine** أقونيتين
aconitine
- 131 **acorn** ثمرة البلوط
gland
- 132 **acorn - cup** كؤيس (كأس صغيرة)
cupule قاسية خشبية تحيط بثمار
بعض الأشجار كثمار البلوط
والبنقد والقسطل) (بلوطيات
(cupulifères)
- 133 **acotyledonous** لا فلق (يطلق)
acotylédone على النبات الذي
لا فلق في جنينه كالطور
(cryptogames)
- 134 **acoustic nerve** عصب سمعي
nerf acoustique (ou
auditif)
- 135 **acquired character** صفة مكتسبة
caractère acquis
- 136 **acquired immunity** مناعة مكتسبة
immunité acquise
- 137 **acrania** لا جمجمات، لا قحفيات
acraniens
- 138 **acrididae** الجرادية (فصيلة)
acridiens ou من حشرات مستقيمات
الأجنحة ينتمي إليها
acridités (criquets) الجراد والنطاط)
- 139 **acridium peregrinum** جراد رحال
criquet pélerin
- 140 **acrocephaly** تسفط الرأس
acrocéphalie;
oxycéphalie
- 141 **acrodermatitis** التهاب جلد
acrodermatite الأطراف
- 142 **acromegaly** تضخم الأطراف
acromégalie
- 143 **acromial** أخزمي
acromial(e)
- 144 **acromial artery** شريان أخزمي
artère acromiale
- 145 **acromioclavicular** أخزمي
acromio-claviculaire ترقوي
- 146 **acromiocracoid** أخزمي غرابي
acromio-coracoidien
- 147 **acromion** أخزم
acromion
- 148 **acromiothoracic** أخزمي صدري
acromio-thoracique
- 149 **acropetal** قمي
acropète

- 150 **acrosome** الحَيَمَن (مقدم الحيوان المنوي)
acrosome (bouton ou coiffe céphalique)
- 151 **actiniae = sea** شقائق البحر
anemones (أجناس من الحيوانات الشعاعية التابعة لشعبة جوفية المعى)
actinies (anémones de mer)
- 152 **actinomorphic** منتظم (متعدد التناظر)
actinomorphe (نعت يطلق على الأزهار المنتظمة كالزنبق التي يمكن تقسيمها بمستويين أو أكثر قسمين متشابهين ومتماثلين)
- 153 **actinomorphic flower** زهرة منتظمة (متعددة التناظر)
fleur actinomorphe
- 154 **actinomyces** حارث (فطر مجهري)
actinomyces (يولد في البقر خاصة مرض الحارث)
- 155 **actinomycosis** مرض الحارث
actinomycose
- 156 **actinopoda** شعاعيات الأقدام
actinopodes
- 157 **actinopterygii** أسماك شعاعية الزعانف
actinoptérygiens (صنف من الأسماك العظمية زعانفها المزدوجة شعاعية التركيب)
- 158 **action** فعل
action
- 159 **activation** تنشيط
activation
- 160 **activator** منشط
activateur
- 161 **active immunity** مناعة فعالة
immunité active
- 162 **active life** حياة ناشطة
vie active (الحياة التي يمارس فيها الكائن الحي نشاطه الفسيولوجي ويؤدي وظائف الحياة)
- 163 **active phase** طور النشاط
phase active
- 164 **aculeata** الأنواع اللاسعة
aculéates ou (كل ما هو مزود بإبرة أو بتركيب لاسع)
porte-aiguillons
- 165 **aculeate** إبري (شوكي)
aculé
- 166 **aculeiform** شوكي الشكل
aculéiforme
- 167 **acute** حاد
aigu
- 168 **acute tip** حاد القمة
sommité aiguë (d'une plante)
- 169 **acyclic flower** زهرة لا سوارية
fleur acyclique
- 170 **adapt (to)** واعم، كيف
adapter

- 171 **adaptability** وُؤومية، تَكْيُفِيَّة
adaptabilité
- 172 **adaptation** تَكْيُف، مُوَاءَمَة
adaptation (تَكْيُف الحيوان أو النبات
بالنسبة للبيئة)
- 173 **adaptation to habitat** تَكْيُف للبيئة
adaptation à l'aire
d'habitation
- 174 **adapted** موائم
adapté(e)
- 175 **adaptive** وُؤوم
adaptatif (ive)
- 176 **adaptive radiation** تَشَعُّع تَكْيُفِي
radiation adaptative (تطور مجموعة
حيوانية في اتجاهات
متباينة متكيفة بالبيئات
المختلفة التي تنتشر فيها).
- 177 **addax** مهاة
addax (حيوان لبون من فصيلة
البقر ومن رتبة
شفعية الأظلاف)
- 178 **adder - spit** سرخس
fougère commune
- 179 **adder's tongue** لسان الحية
(ophioglossum)
ophiglosse; langue de
serpent
- 180 **adductive** مقرب
adductif (ive)
- 181 **adductor femoral** الفخذية المقربة
(muscle) (عضلة)
adducteur fémoral
(muscle)
- 182 **adductor long** المقربة الطويلة
(muscle) (عضلة)
adducteur long (muscle)
- 183 **adductor magnus** المقربة الكبيرة
(muscle) (عضلة)
grand adducteur
(muscle)
- 184 **adductor muscle** عضلة مقربة
muscle adducteur
- 185 **adenoid** غُدَّاني
adénoïde; (تركيب غدي أو
adénoïdien; شبيه بالغدي
limphoïde أو لمفي متضخم)
- 186 **adenoid tissue** نسيج غُدَّاني
tissu adénoïde
- 187 **adephaga** خنافس مفترسة
adéphages (ou
carnivores)
- 188 **adherent** ملتصق؛ ملتحم
adhérent
- 189 **adhesion** التصاق، التحام
adhésion
- 190 **adhesive disc** قرص لاصق
disque adhésif
- 191 **adiantum** كزبرة البئر
adiante; capillaire

- 192 **adipose** شحمي
adipeux
- 193 **adipose cell** خلية شحمية
cellule adipeuse
- 194 **adipose tissue** نسيج شحمي
tissu adipeux (نسيج رابط، تمتاز
خلاياه بامتلائها بالمادة
الدهنية)
- 195 **adjacent** مجاور
adjacent(e)
- 196 **adonis** أدونيس
adonis; adonide
- 197 **adoral** قرب الفم
adoral
- 198 **adrenal** كُظري، فوق الكلية
surrénal
- 199 **adrenal body** جسم كُظري
corps surrénal
- 200 **adrenal gland** الغدة الكظرية
corps surrénal ou glande
surrénale
- 201 **adrenalin** أدرينالين
adrénaline
- 202 **adsorption** امتزاز
adsorption
- 203 **adult** بالغ (الكائن الحي
أو عضو منه اكتمل نموه)
adulte
- 204 **adult insect** حشرة بالغة
insecte adulte
- 205 **adult stage** الدور البالغ
stade adulte
- 206 **advance growth** تجدد سابق
régénération
préexistante
- 207 **adventitious** عَرَضِي
adventive (وصف لما ينبت
في الزرع دون أن يزرع أو
لما ينشأ في غير موضعه
الطبيعي)
- 208 **adventitious bud** برعم عرضي
bourgeon (برعم ينشأ في أجزاء
adventif مختلفة من الساق أو
الأوراق أو الجذور)
- 209 **adventitious-root** جذر عرضي
racine adventice
- 210 **aecidiospore** بوع أسيدي
aecidiospore (الجرثومة التي تتكون
في الاسيديوم
أو أسيدوسبور)
- 211 **aecidium** كأس أسيدية
aecidium
- 212 **aedes aegypti** البعوض المصري
aedes ou aèdes (نوع من فصيلة
البعوض ومن رتبة ثنائية الأجنحة)
- 213 **aerenchyma** برنشيمة هوائية
parenchyme
aérifière
- 214 **aerial** هوائي
aérien(ne)

- 215 **aerial adventitious root** جذر هوائي عرضي
racine adventice aérienne
- 216 **aerial and subterranean axis** محور هوائي وأرضي
axe aérien et souterrain
- 217 **aerial root** جذر هوائي
racine aérienne
- 218 **aeriating-roots (respiratory roots)** جذور تنفسية جذور تهوية
racines respiratoires; racines d'aération
- 219 **aeriating system** جهاز التهوية
système d'aération
- 220 **aerobic** هوائي
aérobie
- 221 **aerobic animal** حيوان هوائي
animal aérobie
- 222 **aerobic bacteria** بكتريا هوائية
bactérie aérobie
- 223 **aerobic respiration** تنفس هوائي
respiration aérobie
- 224 **aerocyst** حُويصلة هوائية
aérocyste
- 225 **aerophyte; epiphyte** نبات معلّق (نبات يعيش علي آخر ويلازمه دون أن يستمد منه غذاء كالعشقة (lierre) والعنم).
- 226 **aesthesia** حسّ، حساسية
esthésie
- 227 **aestivation** السُّبات الصيفي
estivation
- 228 **afferent** وارد
afférent(e)
- 229 **afferent branchial artery** شريان غلصمي (خيشومي) وارد
artère branchiale afférente
- 230 **afferent branchial vessel** وعاء غلصمي (خيشومي) وارد
vaisseau branchial afférent
- 231 **afferent fiber** ليف وارد
fibre afférente
- 232 **afferent vessel** وعاء وارد
vaisseau afférent
- 233 **affinity** ألفة (توافق) (الألفة بين الطعم والأصل في زراعة الأشجار)
affinité
- 234 **afoliate** عديم الأوراق
non feuillu
- 235 **african rosewood** صندل أحمر (خشب أحمر من الفصيلة القرنية)
bois de santal rouge (épicharis bailloni)
- 236 **after birth** خلاص
délivrance

- 237 **agama** أغامة؛ قاضي الجبل
agame (حيوان زاحف من فصيلة
الحرذون (قاضي الجبل)
التابعة لرتيبة العضاءة من
رتبة الحرشفيات)
- 238 **agama stellio** أغامة سحلية
agamastellio (حرذون خشن الذنب)
- 239 **agamete** لا كميتي؛ لا مشيجي
agames
- 240 **agamic** لا تزاوجي
agame
- 241 **agamoid** أغاماني (من نماذج
agamidé فصيلة الحرذون أو قاضي
الجبل)
- 242 **agamy (cryptomania)** لا زهرية
cryptogame
- 243 **agar-agar** أجار أجار
agar-agar (gélose)
- 244 **agaric = agaricus** أغاريقون
agaric (من الفطريات)
- 245 **agave** أغاف (نبات من الفصيلة
agave النرجسية يستخرج السكر
من نسغه يقطر فيصير قنديدا)
- 246 **age class** طائفة العمر
classe d'âge
- 247 **age gradation** تدرج العمر
gradation d'âge
- 248 **age of** عصر البرمائيات
amphibians (عصر جيولوجي
âge des amphibies انتشرت فيه
البرمائيات)
- 249 **age of fishes** عصر الأسماك
âge des poissons (عصر جيولوجي
انتشرت فيه الأسماك)
- 250 **age of mammals** عصر الثدييات
âge des (عصر جيولوجي
mammifères انتشرت فيه الثدييات)
- 251 **age of man** عصر الانسان
âge de (العصر الجيولوجي
l'homme الحديث الذي ظهر
فيه الانسان)
- 252 **age of reptilians** عصر الزواحف
âge des reptiles (عصر جيولوجي
انتشرت فيه الزواحف)
- 253 **agglutination** تلازن
agglutination
- 254 **agglutinin** ملزن
agglutinine (مادة توجد في بلازما
الدم تعمل على ملزنة الكريات
الدموية الحمراء)
- 255 **agglutigen** مولد الملزن
agglutinogène (مادة قد توجد في
الكريات الحمراء تعمل على
تلزنها)
- 256 **agglutinoid** ملزواني
agglutinoïde
- 257 **agglutinophore** حامل اللزانة
agglutinophore

- 258 **aggregate** متجمع
agrégat
- 259 **aggregate fruit** ثمرة متجمعة
fruit agrégé
- 260 **aggregate rays** أشعة متجمعة
rayons agrégés (أشعة نخاعية
أو لبية متجمعة)
- 261 **aggregate xylem** أشعة خشبية
rays متجمعة
rayons agrégés du
xylème
- 262 **aggregation** تجمّع
agrégation
- 263 **aggregation phase** طور التجمع
phase d'agrégation
- 264 **aggression** اعتداء
agression
- 265 **aggressive** اعتدائي
agressif(ive)
- 266 **aglossa** لا لساني
aglosse
- 267 **agnatha** لا فكيّات (مجموعة)
agnathes من الأسماك الدنيا عديمة
الأطراف المزدوجة وليس لها
فكان ومثالها (اللامبري من
مستديرات الفم)
- 268 **agranular** لا حُبَيبي (ح)
non granuleux (يكون السايروبلازم
لاحببيبا إذا انعدمت فيه.
التراكيب الحببية)
- 269 **agranulocyte** كرية بيضاء
agranulocytose لا محبة
aneutrophilie
- 270 **agrarian** حقلي (ما يتعلق بالأرض)
agraire الزراعية كالقوانين
أو المقاييس الأرضية)
- 271 **agrestic** نبات بريّ
agreste (plante) (تنبتة الطبيعة
في الأراضي غير المزروعة)
- 272 **agricultural** كيمياء زراعية
chemistry
chimie agricole
- 273 **agriculturalist** مزارع
agriculteur; agronome (من مهنته
زراعة الأرض)
- 274 **agricultural land** أرض زراعية
terre agricole
- 275 **agriculture** زراعة
agriculture
- 276 **agrimony** غافث
aigremoine; eupatoire
(agrimonia eupatoria)
- 277 **agrionidae** الرعّاشية (فصيلة)
agrionidés من الذباب المتميز
بلونه البراق)
- 278 **agromyza phaseoli** ذبابة الفاصوليا
agromyze (من فصيلة ذباب
الفاصوليا - من رتبة ثنائية
الأجنحة من صنف الحشرات)

- 279 **agromyzidae** فصيلة ذباب الفاصوليا
agromyzides
- 280 **agronomic** زراعي
agronomique
- 281 **agronomy** علم الزراعة (دراسة
agronomie القوانين والقواعد التي
تسمح بتطبيق العلوم على الفلاحة)
- 282 **agrostis** مَرْجِيَّة (نبات من
agrostis; الفصيلة النجيلية)
agrostide
- 283 **agrostology** علم الأعشاب
agrostologie (أو الحشائش)
- 284 **agrostis ypsilon** فراشة القطن
agrostis ypsilon (فراشة يرقاناتها
تقرض ورق نبات القطن
وتسمى دودة ورق القطن)
- 285 **ailantus** شجرة السماء (نبات
ailante من الفصيلة السيماروبية)
- 286 **air bladder** مثانة هوائية
vesicule aérienne
- 287 **air-chamber** حجرة هوائية
chambre à air
- 288 **air float** عوامة هوائية
flotteur aérien
- 289 **air-root** جذر هوائي
racine aérienne
- 290 **air-sac** كيس هوائي (تركيب كيسي
poche في نهاية القصبيات التنفسية
d'air يضم عددا من الحويصلات
الهوائية)
- 291 **air spaces** مسافات هوائية
cubages (d'une salle)
- 292 **ala** تركيب جناحي
aile
- 293 **alar membrane** غشاء جناحي
membrane d'aile
- 294 **alary muscle** عضلة جناحية
muscle d'aile
- 295 **alate or alated** مجنح
ailé(e)
- 296 **alauda** قَبْرَة، قَنْبَرَة (جنس طير
alouette; من الفصيلة القَبْرِيَّة
alauda أو القَنْبَرِيَّة من رتبة
العصفوريات)
- 297 **alaudidae** القَبْرِيَّة (طيور من
alaudides فصيلة القَنْبَرِيَّات من
رتبة العصفوريات)
- 298 **albatros** الباطروس (جنس طير
albatros بحري من رتبة الخواضات
صفاقية الأرجل)
- 299 **albinism** حُسْبَة (حالة اختفاء
albinisme لون الحيوان وهي صفة
وراثية)
- 300 **albino** أخسب (وصف للحيوان
albinos الذي اختلف لونه)
- 301 **albumen** (١) آح (بياض البيض)
albumen; (٢) سَوَيْدَاء الببومين
endosperme (نسيج في البذرة
périsperme يختزن فيها ما يغتذي
منه الجنين عند الإنبات)

302 **albumin** زلال (مادة بروتينية)
albumine توجد في نسيج النبات
 والحيوان

303 **albumin (sap wood)** خشب رخو
albumine
 (bois d'aubier)

304 **albumin egg-coat** غلاف البيضة
coquille d'œuf الزلاي
albumineuse

305 **albumin gland** غدة زلالية
glande d'albumine

306 **albuminimeter** مقياس الزلال
albuminimètre

307 **albuminoid** زلاي (تركيب)
albuminoïde يوجد في نسيج
 النبات والحيوان

308 **albuminous** زلاي
albumineux

309 **albuminous cell** خلية زلالية
cellule
albumineuse

310 **albuminous** مركبات زلالية
compounds
composés
albumineux

311 **albuminous seeds** بذور سويدائية
graines (بذور أندوسبرمية
albumineuses أو ألبومنية)

312 **albumin sac** كيس زلاي
sac d'albumine

313 **alcedinidae** القَرَلية (فصيلة)
alcédinidés من الطيور
 السماكية من رتبة
 الشقراقيات

314 **alcedo** قِرلي (جنس من فصيلة)
alcedo (martin- الطيور القَرلية)
pêcheur)

315 **alces** الألق (حيوان مجتر من
alces; élan رتبة شفعية الأظلاف
 من فصيلة الأيل)

316 **alchemilla** (١) رجل الأسد
 (٢) حشيشة الفضة
 1) **alchemille;**
pied-de-lion (من الفصيلة)
 2) **alchemille argentée** (الوردية)

317 **alcoholase** كحولاز
alcoholase

318 **alcoholic** تخمر كحولي
fermentation
fermentation alcoolique

319 **alder** مَغْت
aune; verne; vergne

320 **alecost = costmary** بَلْسَمِيَّة
balsamite; baume des
jardins (balsamita
suaveolens)

321 **aleurone grains** حبيبات أليرونية
grains d'aleurone (الأليرون مادة
 أزوتية (نتروجينية) تنشأ في
 البذور في بدء نضجها)

322 **aleurone layer** طبقة أليرونية
couche d'aleurone

- 323 **alfaifa** فصفاة (نبات من
luzerne; lupuline; (الفصفاة القرنية)
minette
- 324 **alga = algae** طُحْلَب
algue
- 325 **algolist** عالم الطحاب
algologue
- 326 **algology** علم الطحاب
algologie
- 327 **aliform** جناحي الشكل
ailé(e)
- 328 **alimentary** غذائي
alimentaire
- 329 **alimentary canal** قناة الهضم
tube digestif (جملة الأعضاء التي
تتم فيها عمليات الهضم
والامتصاص)
- 330 **alizarine** أليزارين
alizarine
- 331 **alkaline gland** غدة قلووية
glande alcaline
- 332 **alkaloids** قلوانيات (مواد عضوية
أزوتية (نتروجينية)
alcaloïdes ضعيفة القلووية تكون مع
الأحماض أملاحا دون تكوين
(الماء)
- 333 **alkanet** شنجار (نبات من الفصفاة
orcanette; buglosse (الحممية)
tinctoriale
- 334 **allele** صبغيات متضادة
allèle (gène
allélomorphe)
- 335 **allelomorph** متعدّد الأشكال
allélomorphe
- 336 **alliaceous** ثومي الرائحة
alliace
- 337 **alliance** رابطة
alliance
- 338 **alligator** تمساح قصير الخطم
alligator (يوجد بخاصة في أمريكا)
- 339 **allium** أليوم (جنس من الفصفاة
allium (ail) الزنبقية منه الثوم
والبصل)
- 340 **alogamy** إخصاب خلطي
fécondation croisée
- 341 **alogeneous** جلبب النشأة
alogène; (من نشأة جلببية)
alogogenesis
- 342 **allspice** فلفل إفرنجي (حلو)؛
myrte piment فلفل البساتين (نبات
من الفصفاة الآسية)
- 343 **almond (amygdalus)** لوز (نبات
amandier من الفصفاة الوردية
(amygdalus ويطلق على ثمره)
communis)
- 344 **almond - cake** كسب اللوز
tourteau
d'amandes

- 345 **almond-oil** زيت اللوز
huile d'amande
- 346 **almond willow** صفصاف اللوز
osier brun;
osier-amandier
- 347 **aloe** صبر (نبات من الفصيلة
الزنبقية، ويطلق على مادة
aloès تستخرج منه)
- 348 **alpia or alpist** بشتة
alpiste; (من Pistum اللاتينية،
roseau وهو نبات من النجيليات
panaché يزرع لعشبهه)
- 349 **alsophilus (plants)** نبات أليفة
alsophila الاحراج
- 350 **alternate** متناوب
alterne
- 351 **alternation** تناوب
alternance
- 352 **alternation of generations** تعاقب الأجيال
alternation (ou
alternance) des
générations
- 353 **althea** خطمي
althée; alcea; guimauve
- 354 **altitudinal migration** هجرة رأسية
migrations aux (هجرة الحيوان من
hautes مكان علي ارتفاع خاص
altitudes إلى آخر أكثر أو أقل
ارتفاعا)
- 355 **alveolar** سنخي، حويصلي
alvéolaire
- 356 **alveolar arch** قوس سنخية
arc alvéolaire
- 357 **alveolar artery** شريان سنخي
artère alvéolaire
- 358 **alveolar gland** غدة سنخية
glande alvéolaire
- 359 **alveolar membrane** غشاء سنخي
membrane alvéolaire
- 360 **alveolar nerve** عصب سنخي
nerf alvéolaire
- 361 **alveolar vein** وريد سنخي
veine alvéolaire
- 362 **alveole = alveolus** سنخ (حويصلة
alvéole هوائية)
- 363 **alveolus (pl. alveoli)** حويصلة، سنخ
alvéole
- 364 **amaranth** عرف الديك (قطيفة)
amarante; (نبات من الفصيلة
amarantus الأمرنتية)
- 365 **amaranthaceae** أمرنتة (فصيلة)
amarantacées من نوات الفلقتين أهم
نباتاتها عرف الديك
- 366 **ambary** تيل (نبات من الفصيلة
ketmie à feuilles de (الخبازية)
chanvre (hibiscus
cannabinus)

- 367 **amber** كهرمان (عنبر)
ambre
- 368 **ambigenus** غلاف زهري متباين
ambigène
- 369 **amboceptor** رابط
ambocepteur; réagine -
sensibilisatrice
- 370 **ambrette** حب المسك، خطمية
ambrette; abelmosch; مسكية
ketmie musquée; graine
de musc
- 371 **ambulacrum** منطقة قدمية
ambulacre ou (المنطقة الحركية)
podium في الشوكيات التي تتشعب
من منطقة الفم وتبرز من
جانبيها نهايات الأرجل
(الأنبوبية)
- 372 **amentaceae** هريّات
amentacées
- 373 **amentacious** هريّ
amentifère
- 374 **amide (s)** آميد (ج، آميدات)
amide (s) (مواد آزوتية عضوية
متوسطة بين الأملاح
النوشارية والمواد الزلالية)
- 375 **amine** أمين
amine
- 376 **amino acid** حامض أميني
amino-acide; (الوحدة الأساسية)
acide aminé التي تتركب منها
المواد البروتينية الزلالية)
- 377 **amitosis** انقسام لا فتيلي
amitose (انقسام مباشر)
(انقسام لا خيطي هو انقسام
نواة الخلية دون تكوّن خيوط
فيها ويسمى الانقسام الذي
تتكون فيه خيوط الانقسام
الفتيلي : Karyokinèse ou :
mitose vraie)
- 378 **amnion = amnios** أمنيون، غشاء
amnios الجنين الداخلي (الغلاف
الداخلي الذي يحيط بالجنين
قبل الولادة في الثدييات أو قبل
الفقس كما في الطيور
والزواحف)
- 379 **amniota** زهليات، أمنيوسيات
amniotes; amniens
- 380 **amniotic cavity** تجويف أمنيوسي
cavité amniotique
- 381 **amoeba** أميبية (جنس حيوان
amibe من شعبة الأولي أو الابتدائيات
- صنف جذرية القدم)
- 382 **amoebism** الأميبية
amiboïsme
- 383 **amoebocyte** خلية أميبية
amibocyte
- 384 **amoeboid** أميبي
amiboïde
- 385 **amorphism** اللاشكالية
amorphisme
- 386 **amorphous** غير متبلر، لا شكلي
amorphe

- 387 **amphiaster** نجم مزدوج
amphiaster; (في انقسام الخلية)
diaster
- 388 **amphibian plants** نباتات برمائية
plantes amphibies
- 389 **amphicarpous** مزدوج الثمر
amphicarpe
- 390 **amphicoelus** مقعر الوجهين
amphicoele; (صفة لبعض الفقار)
amphicoelien
- 391 **amphioxus** أمفيوكسس (حيوان)
amphioxus حبلية من شعيبية رأسية
الحبل الظهرية
- 392 **amphipoda** مزدوجات الأرجل
amphipodes (رتبة من صنف
القشريات لأفرادها سبعة
أزواج من أرجل المشي مثل
برغوث الرمل)
- 393 **amphistoma** ذات الفمين
amphistome (ديدان مفلطحة ذات
ممصين)
- 394 **amphivasal bundle** حزمة مركزية
faisceau libérien اللحاء
- 395 **amphophilus** حمضي وقلوي الصبغة
amphophile
- 396 **amplexicaul** معانق
amplexicaule
- 397 **ampoules** أمبولات
ampoules
- 398 **ampulla** أمبولة، حويصنة
ampoule
- 399 **ampullary sense** عضو حس أمبولي
organ
organe de sens
ampullaire
- 400 **amputation** بتر
amputation
- 401 **amylaceous** نشوي (المواد)
amylacé النشوية أصول مركبة
أساسها النشا
تكون في أعضاء
كثير من النباتات
- 402 **amylase** أميلاز؛ أنزيم النشا
amylase (أنزيم يحلل النشا
والكليكوجين إلى سكريات
بسيطة)
- 403 **amylobacter** عصية النشا
amylobacter
- 404 **amyloid** نشواني
amyloïde
- 405 **amylolytic** محلل النشا
amylolytique
- 406 **amyloplast** حبة نشوية
amyloplaste
- 407 **amylosis** أملوزس (تحول السكر
المعقد إلى سكر بسيط)
- 408 **amylum** نشا (أو نشاء)
amidon

- 409 **amyotrophia** ضمور العضلات
amyotrophie
- 410 **anabiosis** الرجعة
anabiose
- 411 **anabolism** أيض بنائي (الفعاليات)
anabolisme الحيوية البنائية
كالتغذي وتمثل
المواد المهضومة
- 412 **anacanthous** عديم الشوك
anacanthinien
- 413 **anacardium** بلانر (حب الفهم)
anacardier; (نبات من الفصيلة
pommier d'acajou البطمية)
- 414 **anaemia** فقر دم
anémie
- 415 **anaerobic** لا هوائي (كل كائن
anaérobique مجهري يستطيع
العيش بلا هواء)
- 416 **anaerobic** تنفس لا هوائي
respiration
respiration anaérobique
- 417 **anaesthesia** تخدير
anesthésie
- 418 **anaesthetic** مخدر
anesthésique
- 419 **anagallis** أناغاليس
anagallis; anagallide
- 420 **anagyris** ينبوت
anagyre
- 421 **anal** شرجي
anal(e)
- 422 **anal aperture** فتحة شرجية
ouverture de l'anūs
- 423 **anal cerci (pl. cerri)** زائدة شرجية
cerci ou cerques (ج.، زوائد)
de l'anūs (إحدى زائدتين
مشدوفتين متصلتين
بظهر الشدفة الأخيرة
في بعض الحشرات)
- 424 **anal cirrus** ذؤابة شرجية
(pl. cirri)
cirres (cires ou cirrhes)
d'anūs
- 425 **anal fin** زعنفة شرجية (زعنفة
nageoire غير مزدوجة للأسماك
anale على الخط الوسط
في السطح البطني
خلف الشرج)
- 426 **anal gill** خيشوم شرجي؛ غلصمة
branchie anale شرجية
- 427 **anal gland** غدة شرجية
glande anale
- 428 **anal margin** حافة الشرج
bord d'anūs
- 429 **anal muscle** عضلة الشرج
muscle anal
- 430 **analogous** متشابه الوظيفة
analogue

- 431 **analogous structures** تراكيب متشابهة وظيفيا (تراكيب متشابهة وظيفيا ولا يشترط أن تكون مختلفة المنشأ الجنيني ومثال ذلك جناح الحشرة وجناح الطائر)
- 432 **analogous tissues** أنسجة متماثلة وظيفيا
tissus analogues
- 433 **analogy** تشابه وظيفي
analogie
- 434 **anal orifice** فتحة الشرج
orifice anal
- 435 **anal plate** صفيحة شرجية
plaque anale
- 436 **anal spot** بقعة شرجية
tache anale
- 437 **anal stylet** شوكة شرجية
stylet d'anús
- 438 **ananas** أناناس (نبات عشبي معمر من الفصيلة البروميلية له ثمار لبية على شكل ثمار الصنوبر)
ananas
(ananas sativus ou bromelia ananas)
- 439 **anania = anamniota** لا رهليات، لا أمنيوسيات (حيوانات عديمة الأغلفة الجنينية وتشمل الفقاريات الدنيا كالأسماك والبرمائيات)
anamniés;
anamniotes;
anamniens
- 440 **anaphase** الطور الانفصالي (أحد أطوار الانقسام في نواة الخلية)
anaphase
- 441 **anaphylaxis** اللاوقاية
anaphylaxie
- 442 **anas** بط
anas; canard
- 443 **anastomosis** تقاغم (وهو امتزاج وعائي نباتي بأن يفنى الغشاء الذي يفصل أحدهما عن الثاني وتسكب جبلة الأول في جبلة الثاني فيصير لهما جبلة مشتركة، يقال فاغم النبات وعائيه فتقاغما).
- 444 **anatidae** ورزية (فصيلة من طيور رتبة الوزيات تشمل البط والإوز والتم وغيرها مكيفة للحياة المائية فضلا عن قدرتها الفائقة على الطيران)
anatides
- 445 **anatomy** التشريح
anatomie
- 446 **anatropus ovule** بويضة منعكسة (أو مقلوبة)
ovule anatrophe
- 447 **anchovy** أنشوفة (سمك صغير يشبه السردين anchois (engraulis) وأصغر حجما من رتبة الصابوغيات)
- 448 **anchusa** أنخوسة (نبات من الفصيلة الحمموية)
anchusa; buglosse
- 449 **anchusin** أنخوسين
anchusine (acide anchusique)

- 450 **andrena** نحل الرمال
andrène; abeille des sables
- 451 **androconia** حراشف ذكورية
androconies (حراشف متحورة)
توجد مع التراكيب الغدية في
الأجنحة الأمامية لذكور بعض
الفراشات والعث، تفرز مادة
رائحتها تجذب الإناث).
- 452 **androedum** طلع (أعضاء التذكير
androcée في الزهرة)
- 453 **androgametes** أمشاج مذكرة
androgamètes
- 454 **androgametophore** حامل الأمشاج
androgamétophore المذكرة
- 455 **androgen** ذكوري (هرمون الجنس)
androgène يتكون في الخصية وفي
قشرة غدة الكظر يحفز نمو
الصفات الجنسية الذكرية)
- 456 **androgenic** منشط للذكورة
androgène
- 457 **andromeda** أندروميده
andromède
- 458 **andropogon** أندروبوغون (جنس)
andropogon; نبات من النجيليات
barbon فيه الذرة والاذخر المكي)
- 459 **andropogon nardus** اذخر مكي
nard indien
- 460 **anemia = anaemia** فقر دم
anémie
- 461 **anemone** شقائق النعمان
anémone (نبات من الفصيلة الشفوية)
- 462 **anemophilous** هوائي التلقيح
anémophile
- 463 **anemophily** تلقيح ريحي
anémophilie
- 464 **anethum** شبت
aneth (نبات عطري الرائحة
من الفصيلة الخيمية، ويطلق
كذلك على ثمره).
- 465 **aneuria** أنيورن، فيتامين ب 1
(vitamine B 1).
aneurine (vitamine B1)
- 466 **anglica** حشيشة الملاك (نبات)
angélique من الفصيلة الخيمية)
officinale (archangelica
officinalis)
- 467 **angina** خناق (مرض يتصف
angine بتشنجات عضلية مع آلام
مبرحة)
- 468 **angiosperms** نباتات كاسيات
angiospermes البذور (أحد قسمي
الزهريات يشمل النباتات التي
تكون بيضتها في مبيض
وبزرتها في ثمرة)
- 469 **anguilla** أنقليس (هو جنس)
anguille سمك الأنقليس يشبه الحية
من الفصيلة الأنقليسية من
رتبة الأنقليس من صنف
الأسماك العظمية. يمتاز
باتصال الزعانف الظهرية مع
الزعنفة الذنبية المختزلة
والزعانف الصدرية)

470 **anguillidae** أنقليسيات (إحدى
anguillidés فصائل رتبة الأنقليس)

471 **anguilliform** أنقليسي الشكل
anguilliforme

472 **angular** زاوي
angulaire

473 **angular artery** شريان زاوي
artère angulaire

474 **angular bone** عظم زاوي
os angulaire

475 **anhydrous** لا مائي
anhydre

476 **anil** نيلة (صبغ أزرق يستخرج
anil indigotier; من ورقة النيلة)
indigo

477 **animal** حيوان
animal

478 **animal behavior** سلوك حيواني
comportement animal

479 **animal cell** خلية حيوانية
cellule animale

480 **animalcule** حيوان دقيق
animalcule

481 **animal hemisphere** نصف الخلية
hemisphere الحيواني (النصف
animal الكروي الحيواني للبيضة
المخصبة الذي يتميز بقلة
كمية المح، بخلاف النصف
الكروي النباتي الذي يقع أسفله)

482 **animalism** حيوانية
animalisme

483 **animal kingdom** عالم الحيوان
règne animal

484 **animal line of descent** التسلسل الحيواني
lignée (de génération)
animale

485 **animal nutrition** تغذية الحيوان
nutrition animale

486 **animal psychology** سيكولوجيا الحيوان
psychologie animale

487 **animal tissue** نسيج حيواني
tissu animal

488 **anise** أنيسون (نبات عطري
anis من الفصيلة الخيمية ويطلق
كذلك على ثمره)

489 **aniso chromic** غير متماثل اللون
anisochrome

490 **anisogametes** أمشاج متباينة
anisogames; (أمشاج تختلف في
hétérogames الشكل أو الحجم أو
الوظيفة)

491 **anisogamy** تباين الأمشاج
anisogamie; hétérogamie

492 **anisomeric** لا متساوي الأجزاء
anisomère

493 **anisophyllous** لا متساوي الورق
anisophylle

- 494 **anisopectera** غير متماثلات الأجنحة
anisopectères
- 495 **ankle** كرسوع (رسغ القدم)
cheville
- 496 **ankle joint** مفصل الكرسوع
joint de cheville
- 497 **ankylostoma** الأنكلستومية
(**ancylostoma**) (دودة طفيلية)
ankylostome من الديدان الخيطية
تعيش متطفلة في أمعاء الإنسان
- 498 **annelida** الحلقيات (الديدان)
annélides التي تتميز بجوفها
الحقيقي، جسمها مقسم إلى
حلقات بحواجز داخلية وتشمل
العلق وديدان الأرض والديدان
الحلقية البحرية)
- 499 **annual rings** حلقات سنوية
anneaux annuels
- 500 **annuals** حوليات (النباتات)
annuelles السنوية أو الحولية، هي التي
تزهو في السنة التي تنبت فيها
ثم تموت عقب الإثمار
- 501 **annular** حلقي
annulaire
- 502 **annular cell** خلية حلقيّة
cellule annulaire
- 503 **annular ligament** رباط حلقي
ligament annulaire
- 504 **annular plexus** ضفيرة حلقيّة
plexus annulaire
- 505 **annular thickening** تغليظ حلقي
épaississement annulaire
- 506 **annular tracheids** قضيبات حلقيّة
trachéates annulaires (وهي شعبيّة
المفصليّات تشمل ثلاث
طوائف : العنكبوتيات وكثيرة
الأرجل والحشرات)
- 507 **annular vessels** أوعية حلقيّة
vaisseaux annulaires;
trachées annulaires
- 508 **annuli fibrosi** تليف حلقي
fibrose annulaire
- 509 **annulus** حلقة
anneau
- 510 **annulus femoralis** حلقة فخذية
anneau fémoral
- 511 **annulus inguinalis** حلقة أربية
anneau inguinal
- 512 **anodonta** محار الماء العذب
anodonte
- 513 **anomalous muscle** عضلة شاذة
muscle anormal
- 514 **anomalous stem** ساق شاذة
tige anormale (ou
anormale)
- 515 **anomalous structure** تركيب شاذ
strucutre anormale
- 516 **anonaceae** قشديّة
anonacées (فصيلة نباتية)

517 **anopheles** أنوفيليس (بعوضة)
anophèles الأنوفيليس وهي حشرة
 نصفية الأجنحة تنقل الأنثى
 منها مرض الملاريا إلى
 الإنسان).

518 **anoplura** رتبة القمل الماص
anoploures (الحقيقي) (رتبة)
 حشرات غير مجنحة تشمل
 القمل بأنواعه المختلفة)

519 **anorganic** غير متعض
anorganique;
inorganique

520 **anosmia** لاشمّية
anosmie

521 **anostraca** عديم الدرق (رتبة)
anostracé من صنف القشريات
 تتميز بعدم وجود الدرع الذي
 يوجد عادة في الحيوانات
 القشرية)

522 **anotus** لا أذني
anote

523 **ans** عروة
anse

524 **ant** نملة
fourmi

525 **antagonism** تضاد
antagonisme

526 **antagonist =** مضاد
antagonistic
antagoniste

527 **ant-bear** دب النمل (حيوان)
fourmi-ours ثديي من رتبة الثدييات
 الدرداء، يتميز بطول ذنبه
 وفروه الأسمر والصدر المخطط
 بخطوط سود وبطول لسانه)

528 **ant-catcher** مفترس النمل
(ant-thrush) (حيوان من صنف)
fourmilier اللبائن من رتبة الثدييات
 الدرداء تعاش بالنمل)

529 **ant-cow** أَرَقَة
puceron

530 **ant-eater** آكل النمل
mangeur de fourmi

531 **antebrachium** ساعد
avant-bras

532 **ant-egg** بيضة النملة
œuf de fourmi

533 **antelope** ظبي (حيوان لبون)
antilope من رتبة شفعية الأظلاف
 من فصيلة البقریات)

534 **antenna** قرن استشعار
antenne (عضو مفصلي متحرك)
 على شكل قرن يكون في رأس
 الحشرات والقشريات وغيرها)

535 **antennule** قرين استشعار
antennule

536 **antenuptial** قبل التزاوج
prénuptial

537 **anterior** أمامي
antérieur

- 538 **ant-fly** نمل طائر
fourmi ailée
- 539 **anthelix** وترة الأذن
anthelix
- 540 **anther** مَتَك (جزء السداة المحتوي
anthère على اللقاح ويكون قائما
على الخيط)
- 541 **antheridia** أنثريدات (عضو
anthéridie (pl. التناسل الذكري
antheridium) في معظم اللازهريات)
- 542 **anther lobes** فصوص المتك
lobes d'anthère
- 543 **anther wall** جدار المتك
espalier d'anthère
- 544 **ant-hill** قرية النمل
fourmilière
- 545 **anthocyanin** صبغ أنتوسيانين
anthocyane; (صبغ يوجد في
antocyanine النباتات)
- 546 **anthozoa** أنتوزوا (صنف من
anthozoaires أصناف الحيوانات
الجوفية المعى تتخذ نهاياتها
الحرّة شكل الزهرة الشعاعية
لوجود صفوف دائرية كثيرة
من المجسات، وهي حيوانات
بحرية).
- 547 **anthrax** جمرة (مرض)
anthrax (مرض يحصل من جملة
دمامل سببها مكورات
عنقودية)
- 548 **anthropoid** شبيه الإنسان
anthropoïde
- 549 **anthropology** الأنثروبولوجيا
anthropologie
- 550 **anthropomorphous** شكل الإنسان
anthropomorphe
- 551 **anthropophagous** أكل لحم الإنسان
anthropophage
- 552 **anthyllis** نفل الرمال الأصفر
anthyllide vulnéaire;
trèfle jaune des sables
- 553 **antibody** جسم مضاد
anti-corps
- 554 **anticoagulant** مانع التخثر
anticoagulant
- 555 **antigen** مولد المضاد
antigène
- 556 **antipetalous** مقابل التويجية
antipétales
- 557 **antipodal cells** خلايا سمتيّة،
cellules خلايا مقابلة للقطب
antipodales
- 558 **antiputrid** مضاد العفونة
antiputride
- 559 **antirrhinum** حنك السبع
mufler; gueule-de- (نبات زهري)
loup
- 560 **antiseptic** مطهر
antiseptique

561 **antispasmodic** = مضاد التقلص
antispastic
 antispasmodique;
 antispastique

562 **anti-thrombin** مضاد الثرومبين
 anti-thrombine (مادة توجد في الدم)
 تعرقل عمل الثرومبين
 فهي بذلك تمنع
 تحول الفيبرينوجين
 الى مادة الفيبرين

563 **antitoxin** = **antitoxic** مضاد السم
 antitoxine; antitoxique
 (antidote;
 contre-poison)

564 **antitragus** مقابل الوتدة
 antitragus

565 **antler** قرن الأيل
 andouiller (d'un cerf,
 etc.)

566 **ant-lion** أسد النمل
 fourmi-lion;
 (myrméléon; palpare)

567 **antral** جيني
 antral (e)

568 **antrum** جيب
 antre

569 **antrum cardiacum** غار القلب
 antre cardiaque

570 **antrum pylori** جيب بوابي
 antre pylorique

571 **anuria** توقف الإفراغ البولي
 anurie

572 **anurous** لا ذيلي، عديم الذنب
 anoure

573 **anus** شرج
 anus

574 **anvil** سندان (العظيم الثاني)
 enclume من العظيماث الثلاثة
 بالأذن الوسطى

575 **anxiety** قلق
 anxiété

576 **aorta** الأبهر (أكبر شرايين الجسم)
 aorte تتفرع منه غالبية الشرايين

577 **aortic arch** قوس أبهرية
 arc aortique

578 **aortic bulb** بصلة أبهرية
 bulbe aortique

579 **aortic cartilage** غضروف أبهري
 cartilage aortique

580 **aortic valve** صمام أبهري
 valvule aortique

581 **aortitis** التهاب الأبهر
 aortite

582 **ape** قرد (وهو من الرتبة
 singe الرئيسية التابعة لصنف
 الثدييات والتي ينتمي
 إليها الإنسان)

583 **aperient** ملين
 laxatif

- 584 **aperture** فتحة
ouverture
- 585 **apetalous** لا بتلي
apétale
- 586 **apex** قِمة
sommet (pointe)
- 587 **aphaniptera** مختفية الأجنحة
aphaniptères
- 588 **aphid (or aphis)** حشرة المن
puceron (أحد نماذج رتبة متماثلة
(aphis) الأجنحة وهي حشرة خاملة
تفرز مادة لزجة حلوة)
- 589 **aphididae** أرقيات
aphididés
- 590 **aphyllous** لا وركي
aphylle
- 591 **apical** قِمي
apical(e)
- 592 **apical cell** خلية قِميّة
cellule apicale
- 593 **apical cell theory** نظرية الخلية
théorie de la cellule القِميّة
apicale
- 594 **apical growth** نمو قِمي
croissance apicale
- 595 **apical meristem** مرستيم قِمي
méristème apical (أول ما يبدو
من النبات، وهو المسمى
بالنسيج الإنشائي يكون في قِمة
الساق وفروعها أو الجذر وفروعه)
- 596 **apical placenta** مشيمة قِمة
placenta apical (المشيمة كتلة لحمية
أو إسفنجية وهي جزء من غلف
الثمرة يحمل البذور)
- 597 **apical placentation** وضع مشيمي
placentation apicale قِمي
- 598 **apicula** قِميّة
apicule
- 599 **apiculous** مقّم بشوكة
apiculé
- 600 **apidae** نحلية (فصيلة النحل
apidés الاجتماعي التي ينتمي
إليها نحل العسل، النحل غير
اللاسع)
- 601 **apios** بلقة الأرض
apios
- 602 **apis** نحل (جنس)
abeille
- 603 **apium** البقدونس (جنس)
apium; céleri (نبات من الفصيلة
الخيمية)
- 604 **apivorous** آكل النحل
apivore
- 605 **apenea (or apnoea)** لا تنفس
apnée
- 606 **apenumia** انعدام الرئة
apneumie
- 607 **apocarpous ovary** مبيض سائب
ovaire apocarpe الكرابل

- 608 **apocynaceae** دَفْلِيَّة (فصيلة)
apocynacées نباتية من ذوات
الفلقتين، متحدة التويجيات
- 609 **apocynum** قاتل الكلب (نبات)
apocyn من الفصيلة الدفلية
- 610 **apoda** برمائية لا رجلية
apodes (برمائيات عديمة الأرجل)
- 611 **apogamy** تكاثر لا تزاوجي
apogamie
- 612 **apophysis** نتوء هيكلية
apophyse (نتوء من نتوءات
الفقار وكذلك نتوءات في جسم
الحيوانات المفصليّة الأرجل)
- 613 **apparatus** جهاز (أداة أو مجموعة
من الأدوات تستعمل لغرض
خاص)
- 614 **apparent** ظاهر
apparent
- 615 **appendage** زائدة
appendice
- 616 **appendicitis** التهاب الزائدة
appendicite الدودية
- 617 **appendicular** هيكل طرفي
skeleton (مجموعة عظام)
squelette الأطراف الأمامية
appendiculaire والخلفية وأحزمتها)
- 618 **appendix (pl. appendices** زائدة
or appendixes)
appendice
- 619 **appendix** زائدة دودية
(vermiform...)
appendice vermiforme
- 620 **appetite** شهية
appétit
- 621 **apple** تفاحة
pomme
- 622 **applied entomology** علم الحشرات
entomologie appliquée التطبيقي
- 623 **apricot** مشمشة (ثمرة المشمش)
abricot
- 624 **apricot-tree** مشمش (شجر)
abricotier (من الفصيلة الوردية)
- 625 **aproctia** لا شرج
aproctie; (انعدام الشرج)
aproctose
- 626 **aptera** مُرْط (عديمة الأجنحة
aptères (حشرات))
- 627 **apterygote** لا جناحي (طير)
aptérygide
- 628 **aquarium** مَماهة (مَرْبِي المائيات)
aquarium حوض يملأ بالماء تربي
به الأسماك أو غيرها من
الأحياء التي تعيش في الماء).
- 629 **aquatic** مائي
aquatique
- 630 **aquatic insect** حشرة مائية
insecte aquatique

- 631 **aquatic larva** يرْقانة مائية
larve aquatique
- 632 **aquatic nymph** حورية مائية
nymph aquatique
- 633 **aquatic plants** نباتات مائية
plantes aquatiques
- 634 **aqueduct of Fallopius** قناة فالوب
aqueduc de (القسم الأول من قناة)
Fallope المبيض في اللبائن الذي
يفتح إلى جوف الجسم من
جهة ويفتح إلى الرحم من جهة
(ثانية)
- 635 **aqueduct of Sylvius** قناة سلفيوس
aqueduc de (القناة التي تربط البطين)
Sylvius الثالث بالبطين الرابع
في دماغ الفقرات
- 636 **aqueous** مائي
aqueux
- 637 **aqueous humour** سائل مائي
humour aqueuse (في العين)
(de l'œil)
- 638 **aquila** عقاب (جنس طير من العقاب
aigle من فصيلة الصقور، ويمتاز
بكبر الحجم وضخامة المنقار
وانعقافه)
- 639 **aquilegia** حوضية
aquilégie; ancolie
- 640 **araceae** الفصيلة القلقاسية
aracées; aroïdées (من ذوات الفلقة
الواحدة)

- 641 **arachnida** عنكبوتيات (صنف)
arachnides العنكبوتيات من شعبة
مفصلية الأرجل تمتاز بأربعة
أزواج من أطراف المشي
وزوج من المقابض وآخر من
الكلايب ويشمل العناكب
والعقارب والقراد والحلم)
- 642 **arachnoidal =** عنكبوتي
arachnoid
arachnoïdien (ne);
arachnoïde
- 643 **arachnoid canal** قناة عنكبوتية
canal arachnoïde
- 644 **arachnoid cavity** تجويف عنكبوتي
cavité arachnoïde
- 645 **arachnoid fluid** سائل عنكبوتي
liquide arachnoïde
- 646 **arachnoid layer** طبقة عنكبوتية
couche arachnoïde
- 647 **arachnoid** غشاء عنكبوتي
membrane
membrane arachnoïde
- 648 **arachnoid space** فراغ عنكبوتي
espace arachnoïde
- 649 **aralia** أراليا
aralia
- 650 **araliaceae** أرالية (فصيلة
araliacées من ذوات الفلقتين)
- 651 **araneae tela** نسيج العنكبوت
toile d'araignée

- 652 **araucaria** أروكاريا (شجر للتزيين)
araucaria من الصغريات
- 653 **arbor** شجرة
arbre
- 654 **arboreal; arboricole;** شجري
arboricolous
arboricole
- 655 **arborescent** شجري
arborescent
- 656 **arboriculture** غراسة
arboriculture
- 657 **arboriculturist** شجّار
arboriculteur
- 658 **arbor judae** أرجوان
arbre de judée
- 659 **arbor vitae** شجرة الحياة (نبات)
arbre de vie من الفصيلة الصنوبرية (Thuya d'orient ou biota d'orient)
- 660 **arbour** عريش
berceau de verdure (tonnelle)
- 661 **arbutus** قَطْلَب (نبات من الفصيلة
arbousier (arbutus الخلنجية)
uneda)
- 662 **arc** قوس
arc
- 663 **archebiosis** نشوء ذاتي
archébiose
- 664 **archegoniatae** أرشيغونيات
archégoniates (قسم من النباتات
اللازهرية عضو التأنيث فيها
هو الأرشيغونة)
- 665 **archegoniophore** حامل
archégoniophore الأرشيغونة
- 666 **archegonium** أرشيغونة (مولدة
archégone البيضة في بعض
النباتات الدنيا)
- 667 **archencephalon** مخ بدائي
archencéphale
- 668 **archenteron** معي بدائي
archentéron
- 669 **archespore** خلية بوجية
archéspore
- 670 **archesporium** نسيج بوعي
archésporium
- 671 **archichlamydeae** أرشيكلامديات
archichlamides
- 672 **archil** حزاز الصباغين (نوع
orseille tinctoriale من الأشن يعيش
على صخور شواطئ البحار
ويستخرجون منه صبغا
أحمر)
- 673 **arciform** قوسي الشكل
arciforme
- 674 **arc lamp** المصباح القوسي
lampe à arc

- 675 **arcuate** مقوس
arqué
- 676 **arcuate artery** شريان مقوس
artère arquée
- 677 **ardeola ibis** أبو قردان
ardeola ibis (طير أبيض من
فصيلة مالك الحزين من رتبة
اللقالِق. قصير المنقار
الأصفر)
- 678 **area** منطقة
aire
- 679 **area acoustica** منطقة سمعية
zone acoustique
- 680 **area opaca** منطقة عتمة
zone opaque
- 681 **area pellucida** منطقة شفافة
zone pellucide; zone
transparente
- 682 **area vasculosa** منطقة وعائية
zone vasculaire (ou
vasculaire)
- 683 **area vitellina** منطقة مُحَيَّة
zone vitelline
- 684 **areca catechu =** كوثل، فوفل
areca palm-tree
arequier; arec cachou
- 685 **areca-nut** جوزة الكوثل (الفوفل)
noix d'arec
- 686 **arenaceous** رملي
arénacé; arénifère;
sablonneux
- 687 **arenaria** رملية
sabline; arénaire
- 688 **areola** هالة
aréole
- 689 **areola of nipple** هالة الحلمة
aréole du mamelon
- 690 **areolar connective** نسيج رابط
tissue حشوي
tissu conjonctif
- 691 **argan** أرجان
argan
- 692 **argan-tree** شجرة أرجان (نبات
arganier من الفصيلة السبوتية)
- 693 **argas** قُرَاد (جنس من رتبة
argas القراديات يصيب الطيور)
- 694 **argasidae** قرادية (فصيلة)
isiodidés
- 695 **argas persicus** قَرَاد الطيور
argas persicus
- 696 **argyrolobium** فضيَّة السُنْفَة
argyrolobium
- 697 **aril = arillus** بسباسة (زائدة
arille (d'une من قصرة البذرة
graine) تخرج حول النقيير)
- 698 **arista** حَسَكَة، شوكَة
arête

- 699 **aristaeus** سَفَوِي (يَقَال حنطة
ariste; barbu سفوية اي ذات سفا)
- 700 **aristolochia** زراوند (فسره
aristoloche ابن البيطار بأنه الفاضل
في المنفعة للنفساء
وهو نبات فيه جنبات
معتثرشات للتزيين من
الفصيلة الزراوندية)
- 701 **aristolochiaceae** زراوندية
aristolochiées (فصيلة نباتية)
- 702 **Aristotle's lantern** مصباح أرسطو
lanterne (تركيب كلسي يحيط
d'Aristote بمقدمة القناة
الهضمية ويبرز
من الفم في الحيوانات
الشوكية الجلد)
- 703 **arm** ذراع
bras
- 704 **armadillo** المدرع (من رتبة
armadille اللبائن الدرداء جسمه
مزود بدرع قوي حلقي
التركيب)
- 705 **armillaria** أرميلاريا (فطر
armillaria من الفصيلة
armillaires الغاريقونية)
- 706 **arnica** زهرة العطاس (نبات
arnica من الفصيلة المركبة)
- 707 **arrector muscle** عضلة ناصبة
of hair للشعر
muscle érecteur de
cheveux
- 708 **arrow-head** سهمية (جنس
sagittaire نباتات معمرة
(sagittaria) عشبية مائية من
المزماريات)
- 709 **arse** دُبر
cul; derrière
- 710 **artemisia** جنس الشَّيْح (جنس
artemisia; نباتات من الفصيلة
armoise المركبة)
- 711 **arterial = arterious** شرياني
artériel(le)
- 712 **arterial capillary** شُعيرة شريانية
capillaire artériel
- 713 **arterial system** جهاز شرياني
système artériel
- 714 **arteriole** شُرَيْن
artériole
- 715 **arteriosclerosis** تَصَلُّب
artériosclérose الشرايين
- 716 **arteritis** التهاب الشرايين
artérite
- 717 **artery** شريان
artère
- 718 **arthritis** التهاب المفاصل
arthrite
- 719 **arthrobranchiae** غلاصم
arthrobranchie (أو خياشيم)
مفصليّة

- 720 **arthropoda** مفصليات (شعبة)
arthropodes من الحيوانات تشمل
أصناف الحشرات وعديدة
الأرجل والقشريات
والعنكبوتيات)
- 721 **articular** مفصلي
articulaire
- 722 **articular capsule** محفظة مفصلية
capsule articulaire
- 723 **articular membrane** غشاء مفصلي
membrane
articulaire
- 724 **articulata** مفصليات
articulés
- 725 **articulate (to)** تَمَفَّصَل
articuler(s')
- 726 **articulated** متمفصل
articulé
- 727 **articulate latex** قنوات مفصلية
ducts لبنية
conduits latex
articulés
- 728 **articulation** تمفصل
articulation
- 729 **artificial** مناعة اصطناعية
immunity
immunité artificielle
- 730 **artificial** انتخاب اصطناعي
selection
sélection artificielle
- 731 **artiodactylae** شفعية الأصابع
artiodactyles (رتبة من الثدييات
تشمل المجترات والخنازير
وتتميز بالعدد الزوجي
للأصابع)
- 732 **artocarpeae** خُبْزِيَّات
artocarpées
- 733 **artocarpus** شجرة الخبز (نبات
artocarpe (jaquier; من الفصيلة
jacquier; arbre à pain) الخبزية)
- 734 **arum** أروم (لون)
arum (gouet; جنس نبات من
pieds-de-veau) الفصيلة القلقاسية)
- 735 **arytenoid** طرجهاري
aryténoïde
- 736 **arytenoid** غضروف طرجهاري
cartilage (أحد الغضاريف التي
cartilage تسند جدار الحنجرة
aryténoïde في الإنسان وبعض
الفقاريات العليا)
- 737 **asafoetida** انجذان (أو نبات
férule asafetide الحلتيت)
férule scordosma
- 738 **asarum** أسارون (وهو من
asaret الزراوندات)
- 739 **ascaris** دودة الأسكارس (دودة
ascaris; طفيلية من شعبة
ascaride الديدان الخيطية تتطفل
في أمعاء الإنسان وبعض
الثدييات)

- 740 **ascending aorta** أبهر صاعد
aorte montante
- 741 **ascidian** زق البحر، أسديان
ascidiacé (نموذج للحيوانات الذيلية
الحبل الظهرية)
- 742 **ascidiate = ascidiform** زَقِي الشكل
ascidié; ascidiforme
- 743 **asclepiadaceae** العشارية
asclepiadacées (فصيلة نباتية)
- 744 **asclepias** جنس العشار (صقلاب)
asclepiade (جنس نبات من الفصيلة
العشارية)
- 745 **ascomycetes** فطريات زقية
ascomycètes
- 746 **aseptic** طاهر، مطهر
aseptique
- 747 **asexual** لا جنسي
asexuel(le); asexué (e)
- 748 **asexual multiplication** تكاثر لا جنسي
multiplication asexuelle
- 749 **asexual reproduction** تكاثر لا جنسي
reproduction asexuelle
- 750 **asilidae** فصيلة الذباب السارق
asilides (فصيلة الذباب
عنترية)، ذات الجناحين تمتاز بأرجلها
وأجنحتها القوية وبخرطوم الفم
الماص يمتص السوائل
الجسمية لحشرات أخرى)
- 751 **asimina** أسمىنة (نبات من الفصيلة
القشدية)
asimina (asiminier)
- 752 **asparagus** الهليون (هو جنس
من الفصيلة الزنبقية)
asparagus (asperge)
- 753 **asparagus-fern** هليون ريشي
asperge plumeuse
(asparagus plumosus)
- 754 **aspect** مظهر
aspect
- 755 **asp-egyptian cobra** الكوبرا المصرية
serpent à lunettes (aspic
de Cléopâtre ou
d'Egypte)
- 756 **aspen** حور رجر اج
peuplier; (نوع يزرع لخشبه
وللتزيين)
tremble
- 757 **asphodel** برواق (نبات
من الفصيلة الزنبقية)
asphodelus; asphodèle
- 758 **aspic** خزامة (عريضة الورق)
aspic (grande lavande;
lavande mâle)
- 759 **aspidistra** اسبيدسترة (نبات
للزينة من الزنبقيات
الهليونية)
aspidistra
- 760 **assimilate (to)** مثل (يمثل)
assimiler

- 761 **assimilated** الممثل
assimilé
- 762 **assimilation** تمثيل غذائي
assimilation
- 763 **assimilation number** معدل التمثيل
taux اليخضوري
d'assimilation
chlorophyllienne
- 764 **assimilatory tissue** نسيج تمثيلي
tissu assimilateur
- 765 **associated** حركة المشاركة
movement
mouvement associé
- 766 **association** ليف عصبي تجمعي
fibre
fibre d'association
- 767 **association** عصبونة تجميع
neuron
neurone d'association
- 768 **aster** نجمة
aster
- 769 **asthenia** حَسَر
asthénie
- 770 **asthenopia** حَسَر البصر
asthénopie
- 771 **asthma** رَنُوب
asthme
- 772 **astomous** لا فمي
astome
- 773 **astragalus** عظم الكاحل (عظم
astragale العقب (الكعب) أو العظم
القنزعي)
- 774 **astral rays** أشعة نجمية
rayons astraux
- 775 **astringency** نَقْبُض
astringence
- 776 **astrocyte** خلية نجمية (أحد أنواع
astrocyte; الخلايا العصبية
cellule en الساندة غير المتخصصة
araignée للعمل العصبي)
- 777 **asymmetric** لا متماثل (الجسم الذي
asymétrique لا يمكن تقسيمه إلى
أقسام متناظرة أو متماثلة)
- 778 **asymmetry** لا تماثل (لا تناظر)
asymétrie; dissymétrie
- 779 **atavism** تأثل، ارتداد وراثي
atavisme (رجوع الأحياء إلى
الأصل الذي ابتعدت عنه
الأنسال السابقة)
- 780 **athelia** لا حلمة
athélie
- 781 **atlas** أطلس (الفقرة العنقية
الأولى)
- 782 **atolle** أتول (تكوين مرجاني
atoli في البحر حلقي الشكل
îlot coranien تقريبا مملوء بماء
البحر)
- 783 **atonia** وهن
atonie

- 784 **atoxic** غير سام
atoxique
- 785 **atresic** غير مثقوب
atrésié
- 786 **atrial cavity** تجويف أذيني
cavité de l'oreillette
- 787 **atrial wall** جدار الأذنين
paroi de l'oreillette
- 788 **atrachosis** مَلَط (حالة عدم نمو
atrachie الشعر في اللبائن)
- 789 **atrioventricular** أذيني، بطيني
atrio-ventriculaire
- 790 **atrium (pl. atria)** أذين القلب
oreillette (cœur)
- 791 **atrophic; atrophied** ضامر
atrophique; atrophié
- 792 **atrophia (atrophy)** ضمور
atrophie
- 793 **atrophoderma** ضمور الجلد
atrophodermie
- 794 **atropin** أتروبين (قلواني نباتي)
atropine سام يستعمل ضد
التقلصات،
وموسعا للحدقة)
- 795 **attar of roses** عطر الورد
essence de roses
- 796 **attenuation** توهين
atténuation
- 797 **atypic (atypical)** غير مثالي
atypique
- 798 **aubergine** باذنجان (نبات
aubergine من الفصيلة الباننجانية)
(ou morelle
melongène)
- 799 **aubrietia** أوبريتيا (نبات من
aubrietia الفصيلة الصليبية)
- 800 **auditory** سمعي
auditif
- 801 **auditory artery** شريان سمعي
artère auditive
- 802 **auditory canal** قناة السمع
conduit auditif
- 803 **auricle (auricula)** (١) صوان (للأذن)
auricule (٢) أنين (للقلب)
- 804 **auricular** أذيني، أذني
auriculaire
- 805 **auricular appendices** زوائد أذنية
appendices
auriculaires
- 806 **auricular artery** شريان أذني
artère
auriculaire
- 807 **auricularia** يرقانة أذينية
auricularia (أحد نماذج يرقانات
شوكية الجلد)
- 808 **auriculo-ventricular** أذيني بطيني
auriculo-ventriculaire

- 809 **auriculo-ventricular opening** فتحة أذينية بطينية
orifice auriculo -
ventriculaire
- 810 **auriculo-ventricular valve** صمام أذيني بطيني
valvule auriculo -
ventriculaire
- 811 **auris** أذن
oreille
- 812 **australopithecus** شبيه الإنسان
australopithèque الأسترالي
- 813 **autecology** البيئة الذاتية
autécologie (écologie des
espèces isolées)
- 814 **autoclave** معقم (مرجل محكم)
autoclave السد تحصل فيه بضغط
البخار الداخلي حرارة تزيد
على مائة درجة يستعمل
في تعقيم الأشياء)
- 815 **autodigestion** هضم ذاتي
autodigestion
- 816 **autogamy** (١) تكاثر مشيجي ذاتي
1) autogamie (إخصاب ذاتي)
2) autofécondation (٢) تلقح ذاتي
(وهو عندما تلقح البيضة في
النبات بلقاح من النبات نفسه)
- 817 **autogenesis** تكوّن ذاتي
autogénie (نظرية نشوء الأحياء
ذاتيا من دون أسلاف حية)
- 818 **autogenous vaccines** لقاحات ذاتية
vaccins autogènes
- 819 **autointoxication** تسمم ذاتي
auto-intoxication
- 820 **autonomic ganglion** عقدة عصبية ذاتية
ganglion autonome
- 821 **autonomic nervous system** جهاز عصبي ذاتي
système autonome
- 822 **autonomic neuron** عصبون ذاتي
neurone autonome
- 823 **autosome** صبغي لا جنسي
autosome (كروموسوم لا جنسي)
(اسم يطلق على جميع
كروموسومات الخلية ما عدا
كروموسومات الجنس)
- 824 **autotomy** بتر ذاتي
autotomie (amputation
spontanée)
- 825 **autotoxin** سم ذاتي
autotoxine
- 826 **autotrophic** ذاتي التغذية
autotrophe
- 827 **autotrophic plants** نباتات ذاتية
الاعتماد (النباتات التي تتدارك
بوسائلها الخاصة
غذاءها من المواد غير
العضوية الموجودة في التربة
والهواء والماء)

828 autotrophism autotrophie	اغْتِذاء ذاتي	840 axial line ligne axiale	خط محوري
829 autotropism autotropisme	انتحاء ذاتي (ميل الحيوان الثابت في اتجاه ما، دون أي سبب. خارجي معروف)	841 axial skeleton squelette axial	هيكل محوري (الهيكل الذي يضم الجمجمة والعمود الفقري)
830 autovaccine = autogenous vaccine autovaccin	لقاح ذاتي	842 axile placenta placenta axile	مشيمة محورية
831 auxanometer auxanomètre	مقياس النمو	843 axilla aisselle	إبط
832 auxiliary substance substance auxiliaire	مادة إضافية	844 axillary artery artère axillaire	شريان إبطي
833 auxin auxine	أوكسين	845 axillary bud bourgeon axillaire (bouton axillaire d'une fleur)	برعم إبطي
834 aviary volière	بيت الطيور (القفس الكبير أو كل محبس تُربى فيه الطيور)	846 axis axe	محور
835 avis oiseau	طير	847 axis cell cellule axiale	خلية محورية
836 awn barber	سَفَا	848 axis of polarity axe de polarité	محور تَقَطُّب
837 awned barbu; aristé	سَفَوِي	849 axis vertebra vertèbre de l'axe	فقارة (أو فقرة) محورية
838 axial axial(e)	محوري	850 axon axone	ليف عصبون
839 axial filament filament axial	خيوط محوري	851 azoospermia azoospermie	انعدام الحيامن

852 azotification = تَأَزَّتْ؛ نَتْرَتَة
nitrification

azotation;
nitrification

853 azotifying = مُؤَزَّتْ، مُنْتَرِت
nitrifying
azotant; nitrifiant

854 azotobacter أزوتوبكتريز
azotobacter

855 azygous vein وريد مفرد
azygos (يوجد في اللبائن
يقع للجهة اليمنى ويفتح في
الوريد الأجوف الأعلى
الأمامي)

B

856 **baby** طفل
bébé; enfant

857 **baccate** توتّي عنقودي
baccifière; bacciforme

858 **bacillus** باسيل
bacille

859 **back** ظهر
dos

860 **backbone** عمود فقري
colonne vertébrale;
épine dorsale

861 **back-cross** تهجين عكسي،
croisement inverse; تلقيح رجعي
croisement de retour

862 **bacteria = bacterium** بكتريا
bactérie

863 **bacteriaceous =** بكتيري
bacterial
bactérien

864 **bactericidal =** مبيد البكتريا
bactericide
bactéricide

865 **bacteriologist** بكتريولوجي
bactériologiste

866 **bacteriology** بكتريولوجيا
bactériologie

867 **bacteriolysin** بكتيروليسين
bactériolysine

- 868 **bacteriophage** محال البكتريا؛
bactériophage لاقم البكتريا
- 869 **bacteroid** بكترياني
bactéroïde
- 870 **badger** عناق الأرض (حيوان لبون
blaireau صغير من رتبة الضواري
من فصيلة السراعيب قصير
الأطراف ثقل الجسم أصفر
اللون مسمر يتميز بمنطقة
بيضاء وسيطة تمتد على قمة
الرأس وبقعة سوداء في
مقدمة كل أذن)
- 871 **bagrus** جنس سمك البياض
bagre
- 872 **bagworm moths** عث كيسي
papillons اليرقانات (عث من فصيلة
lépidoptères سايكدي تبني يرقاناتها
بيوتا من مادة حريرية تغطي
بقطع من ألياف نباتية وتتغذى
على الأوراق)
- 873 **balaena** بلين (جنس ثدييات
baleine بحرية من فصيلة الباليات
ورتبة الحيتان)
- 874 **balaenidae** الباليات
balénidés
- 875 **balancement** موازنة
équilibre
- 876 **balance of nature** توازن الطبيعة
équilibre de
la nature
- 877 **balancer** دبوس التوازن (تحوّل
balancier زوج الأجنحة الثاني من
رتبة ثنائية الأجنحة ويعمل
على توازن الحشرة)
- 878 **balanoglossus** بلانوغلوسس
balanoglosse (حيوان حلي بدائي
من نصفية الحبل الظهرى،
دودي الشكل)
- 879 **balanus** بلان (جنس من صنف
balane القشريات يلتصق على
الأجسام الصلبة والجسم محاط
بصدفة ذات قسمين. ويعرف
ببلوط البحر)
- 880 **bald** أصلع
chauve
- 881 **baldness** صلع
calvitie
- 882 **baleen = whalebone** بلين، أمشاط
fanon de baleine فمية (للبلين)
- 883 **ball-socket or** مفصل كروي،
ball-cup joint مفصل كروي حقي
joint cuvette - rotule
- 884 **balm** ترتجان
mélicse officinale (ou
citronnelle)
- 885 **balsam** بلسم (مادة راتنجية تحتوي
baume على حمض الجاويك وحمض
السيناميك، تستعمل بخورا
وفي العلاج)
- 886 **baslaminaceae** بلسمينية
balsaminacées (فصيلة نباتية)

887 **balsamine** بلسمينة (هذا النبات
balsamine إذا لمست ثماره الحساسة
التف ونثر بذوره)

888 **balsam poplar** حور بلسمي
peuplier baumier
(populus balsamifera)

889 **bamboo = bambusa** خيزران
bambou

890 **bamboo filament** ليفة خيزران
fibre de bambou

891 **banana** موزة
banane

892 **banana-tree** موز (اسم الجنس)
bananier (musa) العلمي من موز
(العربية)

893 **band** شريط
cordon

894 **bandage** ضماد
pansement

895 **baobab** باعوباب (يسمى حميرة)
baobab في السودان وهو شجر
(adansonia عظيم من الفصيلة
digitata) الخبازية في ثماره لب
(يؤكل)

896 **bar** عارضة
barre

897 **barb** (١) خيط الريشة (خيط)
1) barbillon ريشة أولي يتفرع
2) arêtes من جانب قلم الريشة
(٢) سفا (شوك بعض الأشجار)

898 **barbery ape** قرد لا ذيلي
magot

899 **barbel** زائدة لمسية (في جانبي)
barbillon de (فم بعض الأسماك)
poisson

900 **barberry** برباريس (نبات)
berberis (épine- من الفصيلة
vinette) البرباريدية)

901 **barbus** بربريس (جنس سمك)
barbus; من فصيلة الشبوطيات
barbeau; barbot شائع في نهر النيل
وأنهار الشام والعراق وغيرها)

902 **bark** قلف؛ قشرة (الجزء الخارجي)
écorce من الساق أو الغصن
أو الجذر في النبات وهو
يحيط بالخشب)

903 **bark beetle** خنفساء القلف
1) bostriches (حشرة من الفصيلة)
2) scolytes القتعية ورتبة مغمذات
(الأجنحة)

904 **bark louse (pl. lice)** قملة القلف
poux d'écorce

905 **bark-tree** كينا (شجرة الكينا)
(quiquina)
cinchona; quinquina

906 **barley** شعير
orge

907 **barnacle =** برنقيل (حيوان)
bernacle بحري من صنف
barnache; القشريات يلتصق
bernacle بأجسام صلبة بحرية)

- 908 **barrel-shaped** برميلي
en forme de baril
- 909 **barren** أرض جرداء
terrain nu;
terrain aride
- 910 **barrenness** عقم
stérilité
- 911 **barrier** حاجز
barrière
- 912 **barrier reef** شعبة حاجزة مرجانية
récif en barrière
- 913 **Bartholin's gland** غدة بارتولين
glande de (توجد في الغشاء
Bartholin المخاطي للشفرين)
- 914 **basal** قاعدي
basal(e)
- 915 **basal cell** خلية قاعدية
cellule basale
- 916 **basale placenta** مشيمة قاعدية
placenta basal
- 917 **base** قاعدة
base
- 918 **basella** بازلي (جنس بقول
baselle تزرع في الهند، أما البزليا
والبزليات فهي البسلة من
الفصيلة البازلية)
- 919 **basement membrane** غشاء قاعدي
membrane de (غشاء تسند عليه
base. الخلايا في النسيج الطلائي)
- 920 **bas-fond of bladder** قاع المثانة
bas-fond de la vessie البولية
- 921 **basic** قاعدي
basique
- 922 **basicaniline** صابغات أنيلينية
dyes قاعدية
colorants azoïques
basiques
- 923 **basic anyline** صبغات الأنيلين
dyes القاعدية
colorants d'aniline
basiques
- 924 **basic number** عدد أساسي
nombre basique
- 925 **basic number of** العدد الأساسي
chromosomes للصبغيات
nombre basique (الصبغية : الخيط
des chromosomes الصبغي الذي
يظهر في نواة الخلية أثناء
انقسام تلك النواة)
- 926 **basidiomycetes** فطريات بزرديية
basidiomycètes
- 927 **basidiospores** أبواغ بزرديية
basidiospores
- 928 **basidium** دعامة، بزرديية (خلايا
baside ينشأ في أعاليها بوغ
الفطريات البزرديية)
- 929 **basifixed** قاعدي التثبيت
basifixe

- 930 **basifugal** خارج عن القاعدة
basifuge
- 931 **basigynium** حامل المبيض
basigine; gynophore
- 932 **basil** حبق (نبات عطري
basilic من الفصيلة الشفوية)
- 933 **basilar** قاعدي
basilaire
- 934 **basilar artery** شريان قاعدي
artère basilaire
- 935 **basin** حوض
bassin
- 936 **basipetal** تعاقب قاعدي
basipète
- 937 **basipodite** قاعدة القدم
basipodite (القطعة القاعدية
من أطراف القشريات
المفصليّة الأرجل
التي تتصل
بالجسم مباشرة)
- 938 **basis** قاعدة
base
- 939 **basophile** مستقعد (أليف
basophile القاعدية في الأصباغ)
- 940 **basophile cell** خلية مستقعدة
cellule basophile (أليفة القاعدية)
- 941 **bass = bast** لحاء (طبقة بين
liber القشرة والخشب في ساق
النباتات الوعائية وجذرها)
- 942 **bass-wood (or** زيزفون أمريكي
bee-tree)
tilleul d'amérique (tilia
americana)
- 943 **bast fibres** ألياف لحائية
fibres du liber
- 944 **bat** خفاش (حيوان لبون طائر
chauve - souris ينتمي إلى رتبة
الخفاشيات)
- 945 **batrachia** برمائيات (الاسم
batraciens; الأول الذي أطلق على
amphibiens البرمائيات، وعلى
الضفادع بصورة
خاصة)
- 946 **bauhinia** بوهينية (جنبية
bauhinia; bauhinie معترشة للترزين
من الفصيلة القرنية)
- 948 **bayberry** عنبية الرند، لبيّة
baie de laurier الرند (الثمرة
العنبية أو اللبية، ثمرة لحمية
غير متفتحة لا نواة لها بل
تحتوي على بذرة أو أكثر
كالعنبية)
- 949 **bay sweet or bay** غار - رند
laured (من الفصيلة الغارية)
laurier commun; laurier
franc; laurier des poètes
(laurus nobilis)
- 950 **bead** ندبة
bourelet

- 951 **beaded** سبحي الشكل
en chapelet
- 952 **bead-tree** إزدرخت
azedarach; lilas (نبات من الفصيلة
des Indes; melie (الإزدرختية)
- 953 **beak** منقار
bec
- 954 **beam-tree** غبيراء آرية
alisier; alizier (نبات من الفصيلة
blanc; allouchier; (الوردية)
sorbier arien
- 955 **bean weevil** سوس الفول
charançons de fève
- 956 **bear** دب (حيوان من صنف
ours الثدييات (اللبنان) من رتبة
اللواحم (الضواري) ومن
فصيلة الدببة)
- 957 **beard** لحية
barbe
- 958 **bear's ear** أذينة (زهرة الربيع
auricule (primevère (الأذينية)
auricule) (نبات من الفصيلة
الربيعية)
- 959 **bear's foot** خربق (نبات من
ellébore; (الفصيلة الشقية)
héllebore
- 960 **beaver** قندس، قسطن (حيوان من
castor صنف اللبائن من رتبة
القوارض ومن فصيلة القسطن وهو الاسم
العام للجنس يتميز بذنبه العريض
المغطى بحراشف قوية، كثيف الشعر)
- 961 **bed-bug** بق الفراش
punaise des lits
- 962 **bedstraw** غاليون خالص
caille-lait; (الغاليون جنس نباتات)
galliet vrai برية من الفصيلة
(galium verum) (القوية)
- 963 **beech** زان (نبات من الفصيلة
hêtre (fagus) (الزانة)
- 964 **beech-drops** هالوك؛ جعجيل
orobanche (de (نباتات طفيلية)
virginie) تنشب أجزاءها الأرضية
في جذور كثير من المزروعات
وتمتص نسغها)
- 965 **beech-fern** سرخس عديد الأرجل
polypode
- 966 **beech nut** ثمرة الزان
faîne; fêne
- 967 **bee louse** قملة النحل
pou d'abeille
- 968 **bee moth** عث النحل
pyrale
- 969 **bee-orchis** حاجبية (تسمى
ophrys (abeille) النحلة والزهرة
الحشرية لأن أزهار
بعضها تشبه بعض
الحشرات كالنحل
والذباب والعنكبوت،
وهي نباتات عشبية
عسقلية (درنية)
من الفصيلة السحلبية)

- 970 **beet** بنجر (نبات من الفصيلة
betterave الرمرامية)
- 971 **beetle** خُنْفُساء
scarabée
- 972 **beet leaf hopper** نَطَّاط ورق البنجر
sauter de la feuille de
betterave
- 973 **beetroot** الجذور الدرنية للنبات
betterave potagère
- 974 **begonia** بَجُونِيَّة (نبات من الفصيلة
bégonia البجونية)
- 975 **behaviour** سلوك
comportement
- 976 **behaviour in** سلوك الأوليات
protozoa (الأوليات أو الأولي
comportement عويلم حيوانات
des protozoaires فردها مؤلف
من خلية واحدة)
- 977 **behen** سيلينوس (جنس نبات
silène (enflé) من الفصيلة القرنفلية)
- 978 **bell-flower** جَرْنِس (جنس نبات
(or bellwort) من الفصيلة
campanule الجريسية أو الناقوسية)
- 979 **belly** بَطْن
ventre
- 980 **bending** انحناء
ployage; flexion
- 981 **benjamin** جاوي (بلسم من نبات
benjoin من الفصيلة الاسطراكية)
- 982 **benthos** أحياء القاع (الحيوانات
benthos والنباتات التي تعيش
في قاع البحر)
- 983 **berried** عنبى الثمر
à baies
- 984 **berries** ثمار عنبية (أو لبية)
baies
- 985 **berry** عنبية (ثمرة لحمية
baie متفتحة لا نواة لها بل تحتوي
على بذرة أو أكثر كالعنبية)
- 986 **betony** مشط الراعي (جنس نباتات
bétoine من الفصيلة الشفوية)
- 987 **betula** بتولا (شجرة القضبان)
betula; bouleau (جنس نباتات من
(betulacées) الفصيلة البتولية)
- 988 **bicapsular** ثنائي المحفظة
bicapsulaire
- 989 **biceps** ثنائية الرأس (عضلة)
biceps
- 990 **biceps femoris** ثنائية الرأس الفخذية
biceps du fémur
- 991 **bicollateral** حزمة وعائية
vascular bundls ثنائية الالتصاق
faisceau vasculaire الجانبي
bicollatéral
- 992 **bicuspid valve** صمام بَطِيَّتَيْن
valvule bicuspidée (أو بشفرتين)
(الصمام الذي يحرس الفتحة
بين الأذين الأيسر والبطين الأيسر)

- 993 **bidenté** ثنائي الشرشرة
bisérie (أو التشریف)
- 994 **biennial** ثنائي الحول (نبات)
biennal (e) يعيش فصلين أو حولين،
في الأول يكون خضريا، ثم
يزهر ويثمر في الثاني
- 995 **bifarious** متقابل الأوراق
(of leaves)
opposé
- 996 **bifid** مشقوق
bifide
- 997 **biflagellate** ثنائي الوسط
biflagelle
- 998 **biflorous** ثنائي الزهرة
bifloral(e)
- 999 **bifoliate** ثنائي الوريقة
bifeuille
- 1000 **bifurcate** ثنائي التشعب
bifurqué(e)
- 1001 **bigaroon (or** بيغارو (ثمرة
bigarreau) القواصيا
bigarreau
- 1002 **bigeminal** مفروق
bigéminé
- 1003 **bignonia** بجنونية (جنس)
bignonia; من نباتات الفصيلة
bignone (البجنونية)
- 1004 **bilabiate** ثنائية الشفة
bilabie
- 1005 **bilateral symmetry** تناظر جانبي
symétrie bilatérale (الجسم الجانبي)
التناظر هو الذي يمكن تجزئته
إلى نصفين متماثلين في حالة
واحدة فقط إذا مر محور
الانقسام في المحور الرئيسي
لذلك الجسم
- 1006 **bile** صفراء
bile
- 1007 **bile canalicule** قُنِيَّة صفراوية
canalicule biliaire
- 1008 **bile-duct** قناة صفراوية
canal biliaire
- 1009 **biliary** صفراوي
biliaire
- 1010 **bilirubin** أحمر الصفراء
bilirubine
- 1011 **biliverdin** أخضر الصفراء
biliverdine
- 1012 **billhook** مِقْضِب (أداة نصلها
serpe عريض ومعقوف في رأسه
ومقبضها قصير وهي تستعمل
في قطع النباتات)
- 1013 **binary division** انقسام ثنائي
division binaire
- 1014 **binary fission** انشطار ثنائي
fission binaire (إحدى طرق التكاثر
اللاجنسية وقد يكون بالانقسام
الثنائي الطولي كما في اليوجلينا
والهايدرا أو بالانقسام الثنائي
العرضي كما في البرامسيوم)

- 1015 **binats** مزدوج الترتيب
bine (rangé par paires)
- 1016 **bindweed** عُلَيْق (لبلاب)
liseron (convolvulus)
- 1017 **bine** سَرْع (سرغ) قَضِيب الكرم
sarment; tige أو قَضِيب مماثل
(de Houslon, في النباتات الأخرى
etc...) (المعترشة)
- 1018 **binocular vision** إبصار بالعينين
vision binoculaire
- 1019 **binomial** تسمية ثنائية
nomenclature
nomenclature binaire
- 1020 **binomial system** نظام التسمية
systeme الثنائية (ليناوس السويدي
binomial هو الذي وضع هذا
النظام في تسمية الأحياء
النباتية والحيوانية، الأول هو
اسم الجنس والثاني هو اسم
النوع ويبتدىء الأول بالحرف
الكبير والثاني بالحرف
الصغير)
- 1021 **binuclear** ثنائي النوى
binucléaire
- 1022 **binucleate cells** خلايا ثنائية النواة
cellules binucléées
- 1023 **biochemist** كيميائي حيوي
biochimiste
- 1024 **biochemistry** كيمياء حيوية
biochimie
- 1025 **biogenesis** استتباع حيواني
biogénèse (نظرية نشوء الحياة
من حياة سابقة)
- 1026 **biological** أحيائي
biologique
- 1027 **biological factor** عامل أحيائي
facteur biologique
- 1028 **biologist** عالم أحيائي
biologiste
- 1029 **biology** علم الأحياء (العلم
biologie الذي يبحث في الكائنات
الحية ويضم علم الحيوان وعلم
النبات بفروعهما المختلفة)
- 1030 **bioluminescence** إضاءة أحيائية
bioluminescence
- 1031 **biometry** الإحصاء الأحيائي
biométrie (قسم من البيولوجيا أي
علم الحياة الذي تطبق فيه على
الكائنات الحية أساليب
الإحصاء وصيغ حساب
الاحتمالات)
- 1032 **biotaxy** تصنيف الأحياء
biotaxie (taxonomie)
- 1033 **biotic** أحيائي، حيوي
biotique
- 1034 **biotic factor** عامل أحيائي
facteur biotique
- 1035 **bipartite** مشطور
biparti; bipartite

- 1036 **bipectinate** ثنائية المشط
bipectiné
- 1037 **biped** ذو قدمين
bipède
- 1038 **bipenniform** ريشي الشكل
pipène
- 1039 **bipetalous** ثنائي التويجية
bipétale (à double
pétales)
- 1040 **bipinnate** مضاعف الزوائد
bipenné (تركيب ريشي
مزدوج)
- 1041 **bipinnate leaf** ورقة ريشة ثنائية
feuille bipennée
- 1042 **bipolar nerve-cell** عصبون ثنائي القطب
cellule nerveuse bipolaire
- 1043 **birch** بتولا (شجر القضبان)
bouleau; betula
- 1044 **bird louse** قملة الطيور
pou d'oiseaux
- 1045 **birth** ولادة
naissance
- 1046 **birth-mark** وحة المولود
envie; tache de naissance;
naevus
- 1047 **birth pore** فتحة تكاثرية
pore d'accouchement (فتحة في
جدار يرقانة بعض الديدان
المسطحة تخرج منها اليرقانات
الأخرى المتكونة بداخلها كما
في حالة اليريديا في مراحل دورة
حياة دودة الكبد أو دودة
البلهارزيا)
- 1048 **biserial** ثنائي الصفوف
bisérié
- 1049 **biserrate** ثنائي التسنن
biserratiforme (à dent de
scie double)
- 1050 **bisexual** خنثي، ثنائي الجنس
bisexuel(le); bisexué(e)
- 1051 **biting house-fly** ذبابة منزلية
mouche domestique عاصة
piquante
- 1052 **biting louse** قملة عاصة
pou piquant
- 1053 **bitter** مر
amer
- 1054 **bitter-apple =** حنظل (نبات
من الفصيلة القوعية،
bitter-gourd ويطلق كذلك على ثمره)
coloquinte
- 1055 **bitter vetch** أوروبس (جنس
نبات زهري من
الفصيلة القرنية)
orobe orobus
- 1056 **bivalent** صبغي ثنائي التكافؤ
chromosome (كروموسوم يقابله
chromosome (كروموسوم آخر يماثله)
bivalent

- 1057 **bivalve** ذو صمامين
à double soupape
- 1058 **black fly** ذبابة سوداء
mouche noire
- 1059 **black poplar** حور أسود
peuplier noir (نوع من الحور لون
(populus nigra) الورقة متماثل
على السطحين)
- 1060 **black salsify** قعبارون (بقل)
scorsonère; من الفصيلة المركبة،
salsifis noir جذوره غليظة تؤكل)
- 1061 **blackthorn** قريع تفاحي الشكل،
prunelier des haies برقوق السياج
(نوع شائك بري من الإجاص أي
البرقوق يعرف بكثرة أزهاره في
الربيع وبرداءة أثماره في
الصيف. من الفصيلة الوردية)
- 1062 **black walnut** جوز أسود
noix noire
- 1063 **bladder** مثانة
vessie
- 1064 **bladder-nut or** سنا كاذب
bladder senna (نبات من الفصيلة
baguennaudier; القونية)
faux séné (colutea
arborecsens)
- 1065 **bladder worm** دودة مثانية
ver de vessie (جنين الدودة
الشريطية في عضلة المضيف
الوقتي - البقر أو الخنزير)
- 1066 **blade** غريسة
1) brin (d'herbe) نصل (الجزء
2) limbe العريض المنبسط من ورقة
(النبات)
- 1067 **blade of leaf** نصل الورقة
limbe de feuille
- 1068 **blader-herb** كالنج (زهرة)
(alkekenge تسمى شاش القاضي
coqueret) وعين البقرة في دمشق
coquerette; من الفصيلة
coqueret الباذنجانية)
- 1069 **blastocoel** جوف البلاستولة
blastocoele (البرعمة)
- 1070 **blastocyst** كيس البلاستولة
blastocyste
- 1071 **blastoderm** أدمة البلاستولة
blastoderme (الأدمة البرعمية
(البلاستوديرم) التي تتكون
منها الطبقات الجرثومية
الأساسية في الجنين)
- 1072 **blastogenesis** تولد البلاستولة
blastogénèse (مراحل تكوين
البلاستولة خلال الأدوار
الجنينية الأولى)
- 1073 **blastomere** بلاستومير (خلية
blastomère جنينية أولية)
- 1074 **blastopore** فتحة البلاستولة
blastopore
- 1075 **blastula** بلاستولة، برعمة
blastule

- 1076 **blaze** وسمة (كشطة أو حزة)
coup de griffe; غير عميقة
rioussi; تزيل قطعة من القشرة
blanchi دون الخشب أو مع قليل
من الخشب في ساق شجرة
قائمة أو مقطوعة)
- 1077 **bleeding** نَزَف
saignée; écoulement de
sang
- 1078 **bleeding of plants** إدماء النباتات
écoulement de sève (des
plantes)
- 1079 **blepharoplast** قاعدة السوط
blépharoplaste (البقعة)
السايتوبلازمية التي ينشأ منها
السوط في الحيوانات الابتدائية
(المسوفة)
- 1080 **blessed thistle** باذا ورد
chardon béni
- 1081 **blight** لفحة (حشرة أو فطر
carie يسبب موتاً فجائياً
للأغصان أو الأوراق أو
الأزهار وهي أيضاً الأضرار
نفسها التي يحدثانها)
- 1082 **blind spot** البقعة العمياء
punctum caecum
(مركز اتصال العصب
البصري بالشبكة)
- 1083 **blite** اسفاناخ بري
epinard sauvage; blette
(ou bette)
- 1084 **blood** دم
sang
- 1085 **blood cell** خلية دموية
cellule de sang
- 1086 **blood circulation** دورة الدم
circulation du sang
- 1087 **blood coagulation** تخثر الدم
coagulation du sang
- 1088 **blood corpuscle** كرية الدم
corpuscule sanguin
- 1089 **blood group** فصيلة الدم
(مجموعة (زمرة) groupe sanguin
الدم) (يصنف دم الثدييات إلى
مجموعات بالنسبة لوجود أو
انعدام عوامل التلزن
(التلاصق) فيها)
- 1090 **blood plasma** بلازما الدم
plasma sanguin
- 1091 **blood platelet** صفيحة دموية
plaquette sanguine
- 1092 **blood regeneration** تجديد الدم
régénération du sang
- 1093 **blood-root** دموية (جنس نبات
sanguinaire أمريكي من الفصيلة
(sanguinaria) الخشخاشية)
- 1094 **blood tissue** نسيج الدم
tissu sanguin (يتكون من مجموعة
الخلايا المختلفة الحمراء والبيضاء
والأقراص الدموية السابحة في
البلازما)

- 1095 **blood transfusion** عملية نقل الدم
transfusion du sang
- 1096 **blood vascular system** جهاز وعائي دموي
system (يتكون من القلب ومجموعة الشرايين والأوردة والأوعية الشعرية)
système vasculaire du sang
- 1097 **blood vessel** وعاء دموي
vaisseau sanguin
- 1098 **blood-wort** خمان (جنس نبات من الفصيلة الخمانية)
sureau
- 1099 **blue-bell** ياقوتية (جنس نبات من الفصيلة الزنبقية)
jacinthe des prés
- 1100 **blueberry** آس بري
fragon; myrte sauvage (ruscus)
- 1101 **bluebottle** ترنشاء (نبات من الفصيلة المركبة)
bleuet; bluet (centaurea cyanus)
- 1102 **blue fly** ذباب أزرق
mouche bleue
- 1103 **bluegrass** كلئية مرجية (نبات من الفصيلة النجيلية)
pâturin des prés (poa pratensis)
- 1104 **blue mould** عفن أزرق
moisissures bleues
- 1105 **blue rocket** ببش، خانق الذئب
aconit napel (نبات معمر سام من الفصيلة الشفوية)
(aconitum napellus)
- 1106 **body cavity** فراغ الجسم
cavité du corps
- 1107 **body louse** قملة الجسم
pou du corps
- 1108 **body temperature** درجة حرارة الجسم
température du corps
- 1109 **body wall** جدار الجسم
paroi du corps
- 1110 **bog berry** عنبية المستنقعات
baie des marais
- 1111 **bole** جذع
tronc; fût
- 1112 **boll-worm** دودة الحبوب
ver de la capsule de graines
- 1113 **bolus** بلعة
boulette
- 1114 **bone** عظم (نسيج رابط هيكلي يتكون من مجموعة خلايا بينها المادة الكلسية)
os
- 1115 **bone-black** فحم العظام
noir animal
- 1116 **bone-lamella** صفيحة عظمية
lamelle osseuse

- 1117 **bone-meal** سماء عظمي
engrais d'os
(broyés)
- 1118 **bone-tumour** ورم عظمي
tumeur osseuse
- 1119 **bony fish** سمكة عظمية
poisson plein (الأسماك)
d'arêtes التي يكون هيكلها
الداخلي عظمياً
- 1120 **book louse** قملة الكتب
psoque;
pou de bois
- 1121 **borage** لسان الثور، جَمَجَم
bourrache; (نبات من الفصيلة
langue-de-bœuf (الحمحمية)
- 1122 **bordered pit** نُقْرَة مصفوفة
trou encadré
- 1123 **bosquet** غيل (شجر الغابة)
bosquet; وهو لا يزال صغيراً
fourré نمت رؤوسه وتشابكت
فروعه
- 1124 **botanic** نباتي
botanique
- 1125 **botanist** عالم نباتي
botaniste
- 1126 **botany** علم النبات
botanique
- 1127 **botanize (to)** جَمَعَ النباتات
herboriser
- 1128 **bot-fly** ذبابة الخيل (أجناس
oestre; mouche من الذباب الكبار
des chevaux لا تلتسع ولا تضرر
(oestrus equi) والضرر يحصل من
يرقاناتها التي تسمى النغف، فنغف
الفرس يعيش في معدته.. الخ)
- 1129 **botryoidal** عنقودي الشكل
botryoïde (en forme de
grappes)
- 1130 **botryoid tissue** نسيج عنقودي
tissu botryoïde (نسيج في بعض
الديدان الحلقية مثل العلق)
- 1130 bis **boundary tissue** نسيج حازم
tissu-limite (محيط)
- 1131 **bourraginaceae** فصيلة لسان الثور
borraginacées (الحمحمية)
- 1132 **bovidae** بقریات (فصيلة)
bovidés البقر من رتبة شفعية
الأظلاف المجترّة الثانوية
وتتضم المها والبقر الوحشي والمعز)
- 1133 **bovine** بقري
bovin
- 1134 **bowels** أمعاء
intestins; entrailles
- 1135 **Bowman's capsule** محفظة بومان
capsule de (بداية الأنبوب
البولي الشبيهة بالكرة
المنبججة - مزدوجة الجدار -
تتضم في داخلها مجموعة
الأوعية الدموية الشعرية
الدقيقة المعروفة بالكلومريولس)

- 1136 **box - tree** بَقْس (شجرة)
buis (buxus) (جنس نبات من
الفصيلة البقسية)
- 1137 **boy's love** قَيْصوم ذكر (نبات)
aurone mâle (من الفصيلة المركبة)
(artemisia abrotanum)
- 1138 **brace roots** جذور دِعاميّة
racines d'attache
- 1139 **brach** كلب الصيد
braque; chien de chasse
- 1140 **brachial** عَضُدِي
brachial(e)
- 1141 **brachial artery** شريان عضدي
artère brachiale
- 1142 **brachial nerve** عصب عضدي
nerf brachial
- 1143 **brachial plexus** ضفيرة عضدية
plexus brachial
- 1144 **brachiopoda** عضديات القدم
brachiopodes (مجموعة من
الحيوانات اللاققرية البحرية
تعيش في المياه الضحلة.
تتميز بصدفتها ذات
المصراعين غير المتساويين
وأكثر الأنواع لها ساق تلتصق
بواسطته بقاع الماء)
- 1145 **brachium** عضد
bras
- 1146 **brachycephalous** قصير الرأس
brachycéphale
- 1147 **brachycera** قَصيرة القرون (حشرة)
brachycère
- 1148 **brachydactyl** قصير الأصابع
brachydactyle;
brachydactile
- 1149 **bracken** سرخس (نبات من
السرخسيات)
fougère
- 1150 **bract** قَنَابَة (كل ورقة تنشأ
في إبطها زهرة)
bractée
- 1151 **bracteolate** = ذات قَنَبَات،
bracteate ذات قَنَابَة (وصف
للزهرة التي تنشأ
à bractées; bractéolé في قَنَابَة)
- 1152 **bractlet** = قَنَبِيَّة (ج : قَنَبَات)
bracteole
bractéole
- 1153 **brain** دماغ
cerveau
- 1154 **brain-cup** قلنسوة الجمجمة
calotte du crâne
- 1155 **bramble** عُلَيْق السياج (نبات)
ronce; ronce (من الفصيلة الوردية)
des haies
- 1156 **brambleberry** ثَبَوَة (ثمرة التوت)
mûre
- 1157 **bramble - rose** نسرين (نبات)
églantier (من جنس الورد
من الفصيلة الوردية)

- 1158 **branch** نخالة
son
- 1159 **branch** غصن، فرع
branche; rameau
- 1160 **branch (to)** تفرّع
pousser des branches;
se ramifier
- 1161 **branch bases** قواعد الأغصان
bases des branches
- 1162 **branched** متفرّع
branchu; rameux
- 1163 **branch gap** فرجة الفروع
baillement (interstice)
des branches
- 1164 **branchia** خيشوم، غلصمة
branchies
- 1165 **branchial artery** شريان خيشومي
artère branchiale
- 1166 **branchial** دورة خيشومية
circulation
circulation branchiale
- 1167 **branchial cleft** شق خيشومي
fente branchiale
- 1168 **branchial** غشاء خيشومي
membrane
membrane
branchiale
- 1169 **branchiata** غلصميات، خيشوميات
branchiates
- 1170 **branchiate** متقابل الأغصان
branchie
- 1171 **branching** تفرّع
branchement;
bifurcation
- 1172 **branchlet** فريع؛ غصين
branchette;
rameau
- 1173 **branch tracers** مسيرات الأغصان
traces des branches
- 1174 **branchwood** خشب الفروع
bois de branches
- 1175 **brasilian rubber** شجرة المطاط
tree البرازيلية
arbre de caoutchouc
brésilien
- 1176 **bread - fruit** شجرة الخبز
artocarpe; نباتات من الفصيلة
fruit à pain; jaquier (الخبزية)
- 1177 **break-wind** مصدّة الرياح
brise-vent (صفوف من الشجر)
تصد الرياح الشديدة عما
يزرع فيها من نباتات
الزهر أو الخضراوات
أو صغار الشجر)
- 1178 **breast height** المحيط على ارتفاع
girth الصدر (محيط الساق يقاس
circonférence عموما على القشرة
à hauteur de وعلى ارتفاع الصدر)
poitrine

1179 **breathing** تنفس (عمل فسيولوجي)
respiration; غايته حصول الأكسجين;
souffle في دم الحيوان وفي نسغ
النبات، وخروج غاز ثاني
أكسيد الكربون والماء منهما)

1180 **breathing root** جذر تنفسي
racine respiratoire

1181 **breeding-ground** مكان التوالد
or breeding-place
lieu de reproduction

1182 **breeding-season** فصل التوالد
saison de reproduction

1183 **brevifoliate** قصير الورق
brevifolie

1184 **breviped** قصير القدم
brévipède

1185 **brevipennate** قصير الجناح
brévipenne

1186 **briar** ورد جبلي
rosier sauvage

1187 **briar-rose** زهر النسرين (زهرة)
églantine نبات من جنس الورد
من الفصيلة الوردية)

1188 **brier** خلنج
bruyère (erica arborea)

1189 **brim** حافة
bord

1190 **brinjal** باذنجان
aubergine

1191 **bristle** سفاية (شوكة) (بروز)
poil صلب قوي من البشرة)

1192 **broadcast sowing** البذر نثرا
semis à la volée

1193 **broaleaved** ملحاء (كل شجرة
feuillu; latifolie من مجموعة ذوات
الفلقتين تنتج خشبا يعرف
بالخشب الصلب وتطلق على
الأشجار السلية ورقها عريض
النصل كالبلوط والدردار خلافا
للصنوبريات التي تكون دائمة
الخضرة إبرية الورق)

1194 **brome-grass** علفية، علفية مرجية
brome des près (نبات من الفصيلة
(bromus pratensis) النجيلية)

1195 **bromeliad** برومالية
véronique (veronica)

1196 **bronchiole** شعبية هوائية
bronchiole (إحدى فروع الشعبة
الهوائية داخل الرئة تتفرع إلى
فروع أخرى دقيقة)

1197 **bronchus** شعبة هوائية،
bronche قصيبة هوائية

1198 **brood** محضنة
cuvée de poussins

1199 **brood-hen** مَرخمة
couveuse

1200 **brooklime** زهرة الحواشي (فيرونيكا)
véronique (جنس من النباتات الزهرية
يتبع الفصيلة الشمصية) (veronica)

- 1201 **brookweed** أناغالس (نبات من
mouron d'eau; الفصيلة الربيعية)
anagallis
- 1202 **broom** جنستا (نبات من الفصيلة
genêt القرنية)
- 1203 **broomrape** حشيشة الأسد (نبات
oroblanche du متطفل من الفصيلة
gaillet; herbe الهالوكية الجعقلية)
du lion
- 1204 **broth** مرق
bouillon
- 1205 **brown funnel** قمع بني
entonnoir brun
- 1206 **brownian** حركة براونية
movement
mouvement brownien
- 1207 **Brunner's gland** غدة برونر
glande de Brunner (الغدة الفارزة
في المعى الأثني عشري)
- 1208 **bryony** فاشرة (نبات
bryone (bryonia) من الفصيلة
القرعية)
- 1209 **bryophyta** = الحزازيات (مجموعة
bryophytes من النباتات اللازهرية)
bryophytes (ou
muscinées)
- 1210 **bryozoa** حزازيات حيوانية
bryozoaires (مجموعة الحيوانات
البسيطة التي تماثل النباتات
في شكلها العام)
- 1211 **bubonic plague** طاعون دُملي
peste bubonique; peste
noire
- 1212 **bucca** فم
bouche
- 1213 **buccal** فمي
buccal(e)
- 1214 **buccal cavity** فراغ الفم
cavité buccale
- 1215 **buccal cirrus** ذؤابة فمية
cirre (cire ou cirrhe)
buccal
- 1216 **buccinator muscle** عضلة شدقية
muscle (إحدى عضلات الوجه
buccinateur الجانبية)
- 1217 **bucco-pharyngeal** فمي بلعومي
bucco-pharyngien
- 1218 **buck** الأيل العادي (حيوان
daim ثديي من رتبة شفعية الأظلاف
من فصيلة الأيل لونه في
الشتاء أسمر مائل إلى السواد
وفي الصيف أشقر منقط
بالبياض وله بقع أخرى مربعة
في جميع الفصول ذات إطار
أسود)
- 1219 **buck-horn** قرن الأيل
corne de cerf
- 1220 **bud** برعم
bourgeon

- 1221 **budding** تبرعم
bourgeonnement
- 1222 **bud grafting** التطعيم بالعين
greffe en écusson (بالبرعم)
- 1223 **bud scales** حراشف البرعم (أوراق
écaille du بسيطة الشكل والبناء
bourgeon تكون على البراعم
لحمايتها)
- 1224 **buffalo** جاموس
buffle
- 1225 **bufonidae** علجوميات (فصيلة
bufonidés العلجوميات (ضفادع)،
من صنف البرمائيات جلدها
فاتح اللون مبقع بتأليل بارزة)
- 1226 **bugloss** لسان الثور (جنس
buglosse نباتات من الفصيلة
(anchusa) الححمية)
- 1227 **bulbaceous (bulbous, بَصْلِيّ
bulbose)**
bulbeux
- 1228 **bulb-growing** زراعة البصل
bulbiculture
(culture des
oignons à fleurs)
- 1229 **bulbiferous** مَبْصِلَة
bulbifère
- 1230 **bulbiform** بصلي الشكل
bulbiforme
- 1231 **bulbil** بصيلة
bulbille
- 1232 **bulbs** بصلات
bulbes; oignons
- 1233 **bulbus arteriosus** بصلة شريانية
bulbe artériel الجدار السميك
(الجزء الأبهري البطني)
- 1234 **bullock's heart** قسدة شبكية (نبات
cœur-de-bœuf; من الفصيلة
anone réticulée القشرية)
- 1235 **bully - tree** سفرجل هندي (شجر
balata عظام من الفصيلة
السبوننية)
- 1236 **bumble-bee** نحلة طنانة (تمتاز
bourdon عن النحل بأنها زباء أي
كثيرة الشعر اللامع)
- 1237 **bunch** عنقود
grappe
- 1238 **bundle** حزمة
faisceau
- 1239 **bundles' ends** نهايات الحزم
of leaves في الأوراق
bouts de faisceaux
de feuilles
- 1240 **bundle sheath** غلاف الحزمة
enveloppe de (أو غمد الحزمة)
faisceau
- 1241 **bundles of cortex** حزم القشرة
faisceaux d'écorce
- 1242 **bunt** نخر الحنطة
carie du froment

- 1243 **burdock** أرطيون (جنس)
bardane من نباتات الفصيلة
المركبة يتميز بهامات شائكة)
- 1244 **burr** عَجْرَة
loupe; borussin
- 1245 **bush fallow** دغل الأرض البور
jachère forestière
- 1246 **butcher's broom** = عَنَاب بري،
ruscus آس بري
fragon épineux; petit
houx
- 1247 **buthidae** عقربيات (فصيلة)
buthidés العقارب تابعة لصنف
العنكبوتيات من شعبة مفصليّة
الأرجل. تمتاز بانقسام منطقة
البطن إلى بطن أمامية وبطن
خلفية)
- 1248 **butt** أرومة (ما يبقى في
souche الأرض من الشجرة
بعد قطعها)
- 1249 **butter and eggs** كتانية (نباتات)
linaire عشبية من الفصيلة الكتانية)
- 1250 **buttercup** (١) حوذان الحقول
1) renoncule des حوذان حريف
champs (ranunculus
arvensis)
2) bouton d'or ou renoncule âcre
3) renoncule حوذان بصلي
bulbeuse
4) renoncule حوذان زحف
rampante (نباتات زهرية من الفصيلة
الشفقية).
- 1251 **butter - nut** جوز أرمد
noyer cendre
- 1252 **buttoning** برعمة
boutonnement;
bourgeonnement
- 1253 **button-wood** دلب (جنس شجر
platane للتزيين وهو من
الزهريات يحب الماء من
الفصيلة الدلبية)
- 1254 **buttress roots** جذور مساعدة
racines contre - boutants
- 1255 **by-products** منتجات ثانوية
sous-produits



1256 **cabbage** كرنب (نبات من
chou من الفصيلة الصليبية)

1257 **cabbage-lettuce** خس فرنجي
laitue pommée (نبات من الفصيلة
المركبة)

1258 **cacao-nut** = لوزة الهند
cacao-pod (هو الكاكاو)
cabosse

1258 bis **cacao-nut** نارجيل (جوزة الهند)
noix de coco (شجر من الفصيلة
النخلية)

1259 **cacao - tree** كاكاو (نبات من
cacaoyer الفصيلة الاستركولية)

1260 **cacatoe** = كاكاتو (لفظ يطلق
cacatois على كثير من أنواع
cacatoe; cacatois الببغاوات التي
تعيش في المنطقة الاسترالية)

1262 **cactaceae** الفصيلة الشوكية (نبات
cactacées; من ذوات الفلقتين)
cactées

1263 **cactus** صبار (جنس من نباتات
cactus الفصيلة الشوكية)

1264 **cade** عرعر كادي (جنس شجر
cade من الصنوبريات)

1265 **caddis fly** ذبابة الكاديس
phrygane

1266 **caecal** أعوري
caecal

- 1267 **caecum** (pl. caeca) أعور (امتداد)
caecum جانبي لتجويف القناة الهضمية وفي الإنسان يقع بين الأمعاء الدقيقة والقولون الصاعد
- 1268 **calamagrostis** = قصب الرمال
ammophila (جنس نبات من الفصيلة النجيلية)
ammophila
- 1269 **calamint** حشيشة السنور
calament
- 1270 **calcaneum** عقب (أطول عظم في رسغ القدم ويكون إلى الجهة الإنسية، باتجاه الإبهام)
calcanéum
- 1271 **calcar** مهماز (بروز شوكة)
calcar; éperon عند قاعدة رجل أو جناح الطير
- 1272 **calcareous** جيرى، كلسي
calcaire
- 1273 **calcareous node** عقدة كلسية
nœud calcaire
- 1274 **calceolaria** جنس المرموزة
calcéolaire (نباتات زهرية من الفصيلة الشحشية)
- 1275 **calcicole** أليف الكلس (نبات)
calciphile يميل إلى التربة الغنية بالجير (الكلسية)
- 1276 **calciferous** كلسي، جيرى
calcifère
- 1277 **calciferous gland** غدة كلسية
glande calcifère
- 1278 **calcification** تكلس (ترسب الجير أي الكلس في الغضاريف أو الأوتار)
calcification
- 1279 **calcified cartilage** غضروف متكلس
cartilage calcifié
- 1280 **calcifuge** عدو الكلس (نبات)
calcifuge يميل إلى اجتناب التربة الكلسية
- 1281 **calciphobe** رافض الجير (عزوف عن الجير، عدو الجير)
calcifuge; calciphobe
- 1282 **calculous** حصوي
calculeux
- 1283 **calculus** حصاة
calcul
- 1284 **calico-bush** = كلمية (عريضة الورق) (الكلمية جنس جنديات للتزيين، من الخنجيات)
calico-tree kalmie (à larges feuilles) (kalmia)
- 1285 **calliphora** كالليفورا (ذبابة زرقاء)
calliphore
- 1286 **callitriche** بهائية الشعر
callitriche
- 1287 **callus** كنب (كلوس) (نسيج ينمو بعد جرح الشجرة ويفضي إلى تغطية ذلك الجرح)
cal
- 1288 **calycanthaceae** الفصيلة القاليقنثوسية (فصيلة من ذوات الفلقتين)
calycanthacées

- 1289 **calycanthus** قاليقنثوس (جنس)
calycanthe نبات من الفصيلة
القاليقنثوسية (
- 1290 **calyptra = cap** قلنسوة
calypstre; coiffe
- 1291 **calyptrogen** منشىء القلنسوة
calyptrogène
- 1292 **calyx** كأس (كأس الزهرة)
calice هي الغلاف الخارجي
للزهرة)
- 1293 **camaeleon** حرباء (حيوان من رتبة
caméléon العظايا من رتبة
الحرشفيات التابعة لصنف
الزواحف لها القدرة على تغير
لونها وتمتاز بذنبها الطويل
القابل للالتفاف على أغصان
الأشجار).
- 1294 **camaerops** كاميروبس (جنس من
camerops نبات الفصيلة النخيلية)
- 1295 **cambial initials** بداءات الكمبيوم
initiales du cambium
- 1296 **cambiform cell** خلية كمبيومية
cellule en forme de
cambium
- 1297 **cambium** كمبيوم
cambium
- 1298 **cambrian age** العصر الكمبري
âge cambrien
- 1299 **camel** جمل
chameau
- 1300 **camelia** كاميلية (جنس نباتات
camélia من الفصيلة الشابية)
- 1301 **cammock** شبرق الحقول (جنس)
bugrane des من الفصيلة القرنية)
champs ou ononis
- 1302 **camomile** بابونج (نبات من
camomille الفصيلة المركبة)
- 1303 **campaniform =** ناقوسي الشكل
campanuliform
en forme de campanule
- 1304 **campanula** نويقيس (جنس من
campanule الفصيلة الجريسية
(campanula) أو الناقوسية)
- 1305 **campanulaceae** ناقوسيات (فصيلة
campanulacées نباتية من نوات
الفلقتين)
- 1306 **campeachy** بقم (نبات شجري
campèche من الفصيلة القرنية)
- 1307 **camphor** كافور (مادة عطرية
camphre بيضاء تستخرج من شجر
الكافور)
- 1308 **camphor-tree** شجر الكافور
camphrier
- 1309 **campion** لخنيس (جنس نباتات
lychnide من الفصيلة القرنفلية)
(lychnis)
- 1310 **campylotropous** بيضة منحنية
campylotrope (وصف للبذرة
المنحنية)

- 1311 **canaliculus** قُنْيَة
canalicule
- 1312 **canalifore** قنوي الشكل
en forme de canal
- 1313 **canal-like cavities** تجاويف شبه
cavités similaires à des قنوية
canaux
- 1314 **canals** قنوات
canaux
- 1315 **canary** كناري (طير من فصيلة
canari العصفائر من رتبة
العصفوريات يمتاز بريشه
الأصفر ومن الطيور المغردة)
- 1316 **canary-creeper** كبوسين كنارية
capucine des canaries
- 1317 **canary-grass** دخن
millet long
- 1318 **candleberry** الجوز المسهل
(or candlenut)
noix de bancoul
- 1319 **candleberry-tree** شجرة الجوز
bancoul (des المسهل
moluques)
- 1320 **candles-tree** شجرة الشمع
cirier (mayriac cerifira)
- 1321 **cane** قصب
bambou; cane (ou roseau)
- 1322 **cane-apple** ثمرة القَطْلَب
arbouse
- 1323 **cane-apple tree** قَطْلَب
arbousier (arbutus
unedo)
- 1324 **cane-brake** مقصبة؛ مستنقع قصبي
cannaie; roselière
- 1325 **canidae** كلبيات (فصيلة من رتبة
canides اللواحم، اللبائن الضواري،
التي تشمل الكلب والذئب وابن
أوى والثعلب)
- 1326 **canine** ناب (السن التالية
canine للقواطع)
(2) كلبى (نسبة إلى الكلب)
- 1327 **cankerworm** دودة قارضة (يرقانة
ver rongeur حشرات تؤذي
des plantes; النباتات إذ تتغذى
chenille على البراعم
والتراكيب الورقية)
- 1328 **canna** قَنَّا (كانا) «جنس
canna; balisier من نباتات الفصيلة
(connacées) القنوية)
- 1329 **cannabinaceae** قَنَبِيَّات (فصيلة
cannabinacées من النباتات ذوات
الفلقتين)
- 1330 **cannabis indica** قَنَب هندي
cannabis indica (يستخرج منه
(chanvre indien) المخدر المعروف
بالحشيش)
- 1331 **cannabis sativa** قَنَب
cannabis sativa (chanvre
commun)

- 1332 **cannibal** آكل لحم فصيلته
cannibale
- 1333 **canopy density** كثافة الظلة
densité du couvert (مبلغ الظلة من تلك الكثافة الكمال ويعبر عن تلك الكثافة بكسر من الوحدة المتخذة للظلة الكاملة)
- 1334 **cape honey-flower** عسلية
mélianthe (جنس زهر من الفصيلة القديسية)
(melianthus)
- 1335 **caper** كَبَر (جنس من نباتات الفصيلة الكبيرية)
câprier (capparis spinosa); câprier épineux
- 1336 **cappillary** شعيرة (وبخاصة الشعيرة الدموية واللمفية والتنفسية)
capillaire
- 1337 **capillary pipette** ماصة شعيرية
pipette capillaire
- 1338 **capillarity** الخاصة الشعيرية
capillarité
- 1339 **capitate** هامى
en capitule; capité
- 1340 **capitulum** رُؤيس
capitule (١) بروز في نهاية الضلع القريبية من الفقرة التي يتصل بها الضلع.
(٢) توسع في نهاية الخرطوم الماص في الذباب.
(٣) النهاية الواسعة لدبوس التوازن في الذباب
- (٤) قمة المستعمرة التي تخرج منها البوليبيات في المرجانيات اللينة.
- (٥) نورة محورها مكتنز والأزهار جالسة.
- 1341 **capreolate** ذو محاليق
capréole
- 1342 **caprifoliaceae** الفصيلة البلسانية
caprifoliacées (فصيلة من النباتات ذوات الفلقتين)
- 1343 **caprine** ماعزيات (تابعة لفصيلة البقر من رتبة شفعية الأظلاف)
caprinés
- 1344 **capsicum** فلفل (جنس من الفصيلة الباذنجانية)
piment
- 1345 **capsular** علبي
capsulaire
- 1346 **capsuliferous** = ذو علبة
capsuligerbus =
capsulegenous
capsulifère
- 1347 **carapace** درع حيواني (القسم الظهري من درع السلاحف وبعض القشريات)
- 1348 **caraway** كَرْوِيَاء (نبات عطري من الفصيلة الخيمية)
carvi; cumin
des près (carum carvi)
- 1349 **carbohydrates** كربوهيدرات
hydrates (مواد عضوية من الكربون والأكسجين والهيدروجين كالنشأ والسكر)

- 1350 **carbonaceous** مُكْرَبَن (مشبّع)
carboné (بثاني أكسيد الكربون)
- 1351 **carbon-dioktyde** تمثيل كربوني
assimilation
assimilation d'acide
carbonique (ou
anhydride carbonique)
- 1352 **carboniferous** العصر الكربوني
age (عصر جيولوجي من عصور
âge carboniferien الحقبة الأولى
تحتوي أراضيها على أهم
مناجم الفحم الحجري)
- 1353 **cabronised =** مكربن
carbonaceous
carbonisé; carboné
- 1354 **carder bee** النحلة الطنانة
bourdon des mousses
- 1355 **cardia** فؤاد المعدة (جزء)
cardia (المعدة الذي يفتح فيه المرء)
- 1356 **cardiac muscle** عضلة قلبية
muscle cardiaque (عضلة مخططة
من نوع خاص بالقلب تمتاز
بتشابك أليافها)
- 1357 **cardiac ossicle** عظيمة قلبية
osselet (ou ossicule)
cardiaque
- 1358 **cardiac valve** صمام (قلبي)
valvule cardiaque
- 1359 **cardinal vein** وريد رئيسي
veine cardinale
- 1360 **cardo** وصلة (الشذفة الأولى
من الزائدة الفكية في
الحشرات)
- 1361 **carica** باباظ، باباي (جنس)
carica; papaya نباتات من الفصيلة
الباباوية)
- 1362 **caricaceae** فصيلة الباباظ
caricacées; papayacées
- 1363 **carina** جُوجُو
carène (١) نتوء عظمي في عظم
قص الطيور
(٢) أي نتوء عظمي شبيه بالجُوجُو
- 1364 **carinate** جُوجُئي (الطير الذي
يمتاز بوجود الجُوجُو في
منطقة عظم القص يساعده
على الطيران)
- 1365 **carnassial teeth** طواحن الضواري
dents carnassières (الطاحنة القوية
العليا الأخيرة والطاحنة السفلى
الأولى في الضواري فقط
وتعمل على كسر عظام
الفريسة)
- 1366 **carnivorous** أكل اللحم (نسبة إلى
carnivore; الحيوانات اللاحمة وهي
carnassier; رتبة أكلات اللحوم
fauve من الثدييات [اللبائن])
- 1367 **carnivorous plants** نباتات آكلة
plantes carnivores اللحم (نباتات
تقتات بالحشرات)
- 1368 **carnivorus = carnivores** لواحم
carnivores

- 1369 **carob bean** خَرْوِيَّة
caroube (ou carouge)
- 1370 **carob-tree** خروب (شجر مثمر)
caroubier من الفصيلة القرنية
- 1371 **carotene = carotin** كاروتين
carotène (ج : كاروتينات)
- 1372 **carotenoid** صبغ كاروتيني
caroténoïde
- 1373 **carotid arch** قوس سباتية
arcade carotide (الشريان الذي يزود الرأس بالدم المؤكسد)
- 1374 **carp** شَبوط (سمك من فصيلة الشبوط ومن رتبة الشبوطيات من صنف الأسماك العظمية)
carpe
- 1375 **carpal** رسغي يدوي
carpien
- 1376 **carpel** كربلة (ج : كرابل)
carpelle
- 1377 **carpenter-bee** نحل الخشب
abeille menuisière;
abeille perce-bois
- 1378 **carpet - bed** زهراء
parterre (de fleurs)
- 1379 **carpinus** كاربينوس (جنس شجر من الفصيلة البلوطية، ويسمى أيضا [نيرية])
carpinus (charme)
- 1380 **carpus** رسغ اليد (ما بين الساعد ومشط اليد)
carpe
- 1381 **carrion beetle** خنفساء الجيف
nécropore (جنس حشرات مغمادات الأجنحة تحفر التراب (enterreur) تحت الجيف ثم تضع بيوضها فتخرج منها يرقات تأكل ما بقي من تلك الجيف)
- 1382 **carrot** جزر (نبات من الفصيلة الخيمية ويطلق أيضا على درناته الجذرية)
carotte
- 1383 **cartilage** غضروف (نسيج قوي مطاط غير وعائي وقابل للالتواء أقل صلابة من العظم)
cartilage
- 1384 **cartilage bone** عظم غضروفي
os cartilage (العظم الذي يحل محل الغضروف)
- 1385 **cartilaginous fish** سمكة غضروفية
poisson (سمكة يتكون هيكلها الداخلي من الغضاريف دون العظم)
- 1386 **caruncle** لَحْمِيَّة
caroncule
- 1387 **carya** الكاريا (جنس شجر للتزيين)
carya
- 1388 **caryophyllaceae** الفصيلة القرنفلية
caryophyllacées
- 1389 **caryopsis** برة، حبة (ثمرة جافة غير متفتحة ذات بذرة واحدة، يلتصق غلافها الثمري بالبذرة كحب الحنطة والذرة والأرز)

- 1390 **casparian dots** بقع كسبارية
points caspariens
- 1391 **casparian strip** شريط كسباري
bande casparienne (تغلظ في جدر خلايا الاندوورم، يكون على هيئة شريط يحيط بالخلية)
- 1392 **cassava** منيهوت، كسافا (جنس)
cassave; manioc نباتات من الفصيلة
الوسبية (فربيونية) (manihot)
يستخرج من درناتها
(نوع من النشا)
- 1393 **cassava-flour** دقيق المنيهوت،
farine de cassave دقيق الكسافا
- 1394 **cassia** كاسيا (جنس من
cassie; cassier الفصيلة القرنية)
- 1395 **cassia-tree** شجرة السنا
caneficier (وشجرة خيار شنبر)
(cassa fistula)
- 1396 **cassowary** كاسواري (من
casoar الطيور غير الطائرة،
غير الجؤجئية)
- 1397 **castanea** قسطل (شاهبلوط)
(castanea vulgaris) (جنس أشجار
من الفصيلة البلوطية) châtaignier
- 1398 **castor** قندس (حيوان من فصيلة
castor القسطن من رتبة
القوارض من صنف
(طائفة) اللبائن)
- 1399 **casration** إخصاء؛ خصي
castration
- 1400 **casuarina** الكازورينا (جنس شجر
casuarine للتزيين وأسترالي من
الفصيلة الكازوارينية)
- 1401 **cat** قط
chat
- 1402 **catabolism** أيض هدمي
catabolisme
(métabolisme)
- 1403 **catalpa** كتلبة (جنس شجر
catalpa من الفصيلة البجونية)
- 1404 **catalysis** حفز
catalyse
- 1405 **catalyst = catalyser** حفاز
catalyseur
- 1406 **catalytic agent** عامل حفاز
agent catalyseur
- 1407 **catarrhinae** هابطات الأنف
catarrhiniens (قرديات من
رتبة اللبائن لها أنف نخرتاه
متقاربتان وثقباهما تحت
الأنف وهي قصار الأذنان أو
بدونها)
- 1408 **catchweed (galium** بلسكاء (عشبة
aparine) مضرة تلصق ثمرتها بالثياب
إذا مستها، من الفصيلة
cratteron; gaillet accrochant (الفوية)
- 1409 **catena** تربة مسلسلة (مجموعة من
catène التربة تكون دائما مضمومة
بعضها إلى بعض بموجب ترتيب متميز
بالعوامل الطبغرافية، وضدها التربة
الفسيفسائية)

1410 caterpillar (١) عقربية (جنس)
chenille; scorpiure نباتات عشبية
من الفصيلة القرنية تستدير
سنفاتها أي ثمارها حتى تشبه
أساريع بعض الحشرات
(٢) يرقانة دودية (يرقانة بعض
الحشرات - كالفراش والعث
مثل التي تعرف بدودة القز)

1411 cat-fish جُرِّي (الجري من رتبة)
loup marin الأسماك الشبوطيات
ورتيبة السلوريات)

1412 catkin هرية، هريرة (نورة)
chaton (amentum) أزهارها أحادية
الجنس، تكون مدلاة أو قائمة
وبها حراشف)

1413 cat's tail (١) ذيل (للحيوان)
1) queue (٢) عصعص (عظم
(d'animal) الذنب) : للإنسان
2) coccyx (de l'homme)
3) massette (٣) بوط (جنس نباتات
مائية من الفصيلة البوطية) (typha)

1414 caudal ذيلي، ذَنَبِي
caudal (e)

1415 caudal artery شريان ذيلي
artère caudale

1416 caudal fin زعنفة ذيلية
nageoire caudale

1417 caudate مُذَنَّب
caudé; caudifère;
caudigère

1418 caulescent مُسَوَّق (ذو ساق)
caulescent(e)

1419 cauliflory أزهار ساقية
cauliflore

1420 cauliflower قُنْبِيْط (بقلة من
chou-fleur الفصيلة الصليبية
وتعرف في مصر والشام
بالقرنبيط)

1421 cauliform ساقى الشكل
cauliforme

1422 cauline = caulinary ساقى
caulinaire

1423 cauline bundle حزمة ساقية
faisceau caulinaire

1424 caviar سرء، كافيار
caviar (بيض سمك الحفش)

1425 cavicornia مجوفات القرون
cavicornes (قسم من المجترات
كالبقرات والغنميات والظباء
لها قرون مجوفة خلافا للأياثل
فهي مصمتة القرون)

1426 cavity تجويف
cavité

1427 cavum = cave كهف
cave

1428 cecidium عفصة (بثرة أو تضخم
cecidie (galle) يحصل في بعض
النباتات بتأثير طفيليات حيوانية
أو نباتية)

- 1429 cedar oil زيت الأرز
huile de cèdre
- 1430 celastrus حرايبة (شجر الحراب)؛
celastre سلاستروس
- 1431 celeriac = turnip- كرفس لفتي
rooted celery (ضرب من نباتات)
céleri-rave الكرفس له درنات
غليظة، من الفصيلة الخيمية
- 1432 celery كرفس (جنس من نباتات)
céleri الفصيلة الخيمية
- 1433 cell خلية (وحدة الكائنات الحية)
cellule
- 1434 cell arrangement ترتيب الخلايا
mise en ordre des cellules
- 1435 cell-body جسم الخلية
corps de cellule
- 1436 cell plate صفيحة خلوية
lame (ou plaque)
cellulaire
- 1437 cell sap = عصير خلوي
cellular sap
suc cellulaire
- 1438 cellular خلوي
cellulaire
- 1439 cellular adjustment انتظام الخلايا
réglage (ou ajustage)
cellulaire
- 1440 cellular division انقسام خلوي
division cellulaire
- 1441 cellular nutrition تغذية خلوية
nutrition cellulaire
- 1442 cellular tissue نسيج خلوي
tissu cellulaire
- 1443 cellulose سليولوز
cellulose (كاربوهيدرات معقدة
شبيهة التركيب من النشاء
وتشكل الغلاف الخارجي
للخلية النباتية وعند تحليلها
الكامل بواسطة حامض تنتج
الكلوكوز فقط)
- 1444 cellulosic سليلوزي
cellulosique
- 1445 cell wall جدار خلية
paroi d'une cellule
- 1446 celosia عرف الديك (جنس
من نباتات .
celosie crête-de-coq;
amarante crête (الفصيلة الوظيفية)
-de-coq (celosia cristata)
- 1447 cement إسمنت
ciment
- 1448 centaury = قنطريون (جنس
centaurea من نباتات الفصيلة
centaurée المركبة)
- 1449 central مركزي
central(e)
- 1450 central canal قناة مركزية
canal central
- 1451 central cylinder اسطوانية مركزية
cylindre central

1452 **centre of attraction** مركز الجذب
centre d'attraction

1453 **centre of vital activity** مركز النشاط الحيوي
centre d'activité vitale

1454 **centric constriction** تخطر مركزي
constriction centrale

1455 **centric leaf** ورقة مركزية التركيب
feuille centrale

1456 **centrifugal force** القوة النابذة
force centrifuge (قوة طاردة من المراكز)

1457 **centrifugal machine** آلة نابذة
centrifugeur (جهاز طارد من المراكز)

1458 **centrifuge** نابذة
centrifugeur

1459 **centrifuged** منتبذ (مطروود من المركز)
centrifugé

1460 **centriole** سنترىول (تركيب دقيق في مركز السنتروسوم)
centriole

1461 **centripetal** مندفع نحو المركز
centripète

1462 **centripetal force** قوة انجاذبية إلى المركز
force centripète

1463 **centromere** مركز صبغي
centromère

1464 **centrosome** سنتروسوم (جسم مركزي) (يقع قرب النواة قد يكون مفردا أو مزدوجا وينقسم خلال الانقسام الخيطي للخلية ويستقر كل سنتروسوم عند قطب واحد من قطبيها)

1465 **century-plant** أغاف أمريكي
agave d'amérique

1466 **cephalic artery** شريان رأسي
artère céphalique

1467 **cephalodiscus** سفالودسكس (حيوان حبل أولي من شعبة نصفية الحبل الظهري يعيش بشكل مستعمرات صغيرة تحاط بأنابيب تفرزها بشكل حرف U).

1468 **cephaloid** رأساني الشكل
céphaloïde

1469 **cephalopoda** رأسيات الأرجل (صنف [طائفة] من [شعبة] النواعم [الرخويات] حيث يكون الرأس أو مقدمة الجسم مزودة بتراكيب رجلية ومن أمثلتها الحبار والسبيبا)

1470 **cephalothorax** رأس صدر (المنطقة المتكونة من التحام الرأس والصدر في الحيوانات القشرية)

1471 **cerastium** سرستيوم (جنس من نبات
cérastium; الفصيلة القرنفلية)
céraiste

1472 **cercaria** سركاريا (يرقانة)
cercaire لبعض الديدان المسطحة
قادرة على السباحة كما في
دودة الكبد والبلهارزيا)

1473 **cercopithecidae** الابلنجيات
cercopithécidés (قردة طويلة
الذنب)

1474 **cercus (pl. cerci)** نتوء بارز
cerques

1475 **cerealin** سريالين
céréaline

1476 **cereals** حبوب
céréales

1477 **cerebellar cortex** قشرة المخيخ
écorce de cervelet

1478 **cerebellum** مخيخ (القسم الوسطي
من الدماغ ويسمى شجرة
الحياة ومن وظائفه حفظ توازن
الحيوان)

1479 **cerebral cortex** قشرة المخ
écorce cérébrale (القسم الخارجي
من المخ ويمتاز باللون
السنجابي)

1480 **cerebral hemisphere** نصف كرة
hémisphère cérébral المخ

1481 **cerebrum** مخ (القسم
الامامي من الدماغ)
cerveau

1482 **ceroxylon** نخل الشمع
ceroxylon (جنس من نباتات
(arbre à cire) الفصيلة النخلية)

1483 **cerumen** صمماخ
cérumen

1484 **cervical plexus** ضفيرة عنقية
plexus cervical

1485 **cervical rib** ضلع عنقي
côte cervicale

1486 **cervicum** عنق
cou; nuque

1487 **cervix** عنق الرحم
cou

1488 **cestoda** ديدان شريطية
cestodes (صنف [طائفة] الديدان
الشريطية من شعبة الديدان
المسطحة، جسمها يتألف من
قطع تحتوي كل منها على
جهاز تناسلي يختلف بالنسبة
لدرجة نموه، ومنها الدودة التي
تصيب الانسان من جراء أكل
لحم البقر أو الخنزير
المصابين ببرقانات هذه
الديدان)

1489 **cetaceae** حوتيات
cétacés (رتبة الحيتان من الثدييات
تشمل البال والعنبر والدلفين)

1490 **cevadilla** خربق أبيض (يستخرج
cevadille; منه قلواني يسمى
sabadille ويرترين أو خربقين
وهو مضاد للحمى)

1491 **chaenomeles** الكينوميلس
chaenomeles

1492 **chaetognatae** شوكلات الفك
chaetognates; (حيوانات شوكية)
chétognates الفك تعتبر أحيانا
شعبة مستقلة من الحيوانات اللاقارية

1493 **chafer (or** جُعل (من رتبة
cockchafer) الخنافس الغمدية
hanneton (ver blanc (الأجنحة
turd)

1494 **chafer-grut** يرقانة الجعل
larve de hanneton

1495 **chaffinch** شرشور (العصفور
pinson الظالم من فصيلة الحسون
من رتبة العصفوريات حجمه
بقدر العصفور - أغبر اللون
وفي الربيع يصبح الذكر أسود
الرأس، وأحمر الجناحين
والذنب وباقي الجسم)

1496 **chalaza** كلازة؛ البريم
chalaze (جزء من بياض البيض
المتكثف الملتوي على بعضه
عند جانبي البيضة)

1497 **chalazogamy** إخصاب كلازي
chalazogamie

1498 **chalcidae** الصفرية (فصيلة
chalcidides حشرات من غشائيات
(chalcis = chalcide) (الأجنحة)

1499 **chamaecyparis** سرو كاذب
chamaecypris
(faux-cypres)

1500 **chamalaocium** حويرية (الخور
chamelaucium الأبيض الصغير
لأن ساقها تشبه ساقه وهي
جنبه عطرية من الفصيلة
الآسية)

1501 **chasmophytes** نباتات الصخور
chamophytes

1502 **check-dam** مَصَد السيول
barrage brise-torrent

1503 **cheek** خَد
joue

1504 **cheek tooth** سن الخد
dent (de joue)

1505 **cheese-fly** ذباب الجبن
mouche du fromage

1506 **cheese-hooper** يرقانة الجبن؛
ver du fromage دودة الجبن

1507 **cheiroptera** الخفاشيات
cheiroptères; (إحدى رتب اللبائن
chiroptères ليلية النشاط ومن
فصائلها غمدية الذنب
(الرماسية) ذوات الحدوة، ورقية
الأنف، طليقة الذنب وفصيلة
الخفاشيات العدسية)

1508 **chelicera** رجل كلابية (رجل في
chélicères صنف (طائفة) العنكبوتيات
التابعة لشعبة
مفصلية الأرجل)

1509 **chelone** ترسة (جنس من السلاحف
chélone; chélonée (البحرية)

- 1510 **chelonina** سلحفيات (رتبة السلاحف)
 chelonina; من صنف الزواحف فيها
 chéloniens فصائل السلاحف
 البحرية والبرية)
- 1511 **chemical activity** نشاط كيميائي
 activité chimique
- 1512 **chemical changes** تغيرات كيميائية
 changements chimiques
- 1513 **chemical composition** تركيب كيميائي
 composition chimique
- 1514 **chemical compound** مركب كيميائي
 composé chimique
- 1515 **chemical matter** مادة كيميائية
 matière chimique
- 1516 **chemical nature** طبيعة كيميائية
 nature chimique
- 1517 **chemical substance** مادة كيميائية
 substance chimique
- 1518 **chemosynthesis** تمثيل كيميائي
 synthèse chimique
- 1519 **chemotropism** = توجه كيميائي،
 (chemotaxis = إنتحاء كيميائي
 (انتقال بفعل الجاذبية)
 chemiotaxis) الكيميائية كما
 chimiotropisme يحدث في الامشاج الذكرية
 (السباحات الذكرية) نحو
 الأرشجونات في حالة النباتات
 الأرشجونية، هو انحراف
- بعض أعضاء النباتات بتأثير
 المواد الكيميائية).
- 1520 **chenopodiaceae** الفصيلة الرمرامية
 chenopodiacees (نباتات من
 ذوات الفلقتين)
- 1521 **chenopodium** رمرام (جنس)
 chenopodium من الفصيلة
 الرمرامية)
- 1522 **cherry** كرز (ثمار نبات)
 cerise الكرز من الفصيلة الوردية)
- 1523 **chestnut** قسطله
 châtaigne
- 1524 **chew (to)** مضغ
 mâcher
- 1525 **chiasma** تقاطع
 chiasma (croisement)
- 1526 **chiasmus** تصالب
 chiasme
- 1527 **chick (or chicken)** فرخ
 poussin
- 1528 **chicken-pox** مرض جديري الدجاج
 varicelle
- 1529 **chickling vetch** جلبان، جلبان غليظ
 gesse; gesse (جنس من نباتات
 chiche الفصيلة القرنية)
- 1530 **chicory** هندباء
 chicorée;
 endive

1531 **chigoe** برغوث الرمل
puce pénétrante; chique

1532 **chill** قشعريرة
frisson

1533 **chilopoda** عديدة الأرجل
chilopodes (رتبة أم أربع وأربعين
التابعة لصنف عديدة الأرجل)

1534 **chimpanzee** شمبانزي (قرود كبير
chimpanzé من الرئيسيات)

1535 **china (or** صبرين، فشاغ (عشب
china-root) من الفصيلة الزنبقية)
china; squine; smilax
(salsepareille de chine)

1536 **china-grass** قراص الصين
china-grass (جنس نباتات
(ramie ou ortie de ليفية من
chine) الفصيلة القراصية)

1537 **chinch** بق
punaise

1538 **chitin** كيتين، كاييتين
chitine

1539 **chives** ثوم معمر (بقلة
ciboulette; من الفصيلة الزنبقية)
cive; civette

1540 **chlamydeous** غلافي؛ غمدي
chlamyde; pérïanthe

1541 **chlamydomonas** كلاميد وموناس
chlamydomonas (نبات وحيد الخلية
chlamydomonade; من الطحالب
الخضراء يعيش في الماء العذب)

1542 **chlamydospore** بوع كلاميدي
chlamydospore

1543 **chlorenchyma** كلورنشمة
chlorenchyme

1544 **chlorophyll** يخضور (المادة
chlorophylle الخضراء في النبات
أصلا وقد توجد في الحيوانات
الدنيا)

1545 **chloroplast** = بلاستيدة خضراء
chloroplastid (جسيمات)
choloroplaste بروتوبلازمية كروية
chloroplastide غالبا مصطبغة
(ou chloroleucite بالخضور تكون
ou corps في سيتوبلازم الخلية)
chlorophyllien)

1546 **chlorosis** شحوب يخضوري
chlorose (مرض فسيولوجي يصيب
النباتات فتصفّر أوراقها.
فقدان اللون الأخضر في
النباتات نتيجة لنقص بعض
العناصر المغذية وخاصة
الحديد).

1547 **choanae** فتحنا الأنف الداخليتان
choanes

1548 **choanocyte** = خلية سوطية مطوقة
collar celle (إحدى الخلايا التي
تكون الطبقة المعدية في
الأسفنج، لها سوط يحيط
بقاعدته طوق وهي تشبه
السوطيات المطوقة التي تتبع
صنف السوطيات).

- 1549 **choanoflagellata** سوطيات مطوقة
(رتبة حيوانات choanophlagellés)
دنيا من صنف [طائفة]
السوطيات يكون السوط فيها
مطوقاً بطوق).
- 1550 **choke-berry** زعرورية (نبات)
amelanchie من الفصيلة الوردية
ثمرته عنبه حمراء
- 1551 **choke-cherry** كرز الطيور
mérise de virginie (جنس شجر من)
(cerise des الفصيلة الوردية)
oiseaux)
- 1552 **choke-weed** هالوك (نباتات)
orobanche طفيلية تنشب أجزاءها
الأرضية في جذور كثير من
المزروعات وتمتص نسغها
من الفصيلة الهالوكية
«الجعقلية»
- 1553 **cholagogic** مُدر الصفراء
cholagogue
- 1554 **cholescyst (gall bladder)** كيس الصفراء
cholécyste;
vésicule biliaire
- 1555 **chondrichthyes** أسماك غضروفية
chondrichthyens; (أسماك هيكلها)
chondroptérygiens الداخلي من
(ancien nom) غضاريف)
- 1556 **chondrin** غضروفين (المادة التي)
chondrine يتكون منها النسيج
(الغضروفي)
- 1557 **chondriosomes** كوندريوزوم
chondriome (ج. كوندريوزومات)
- 1558 **chondroblast** مولدة الغضروف
chondroblaste (الخلية)
- 1559 **chondroid** غضروفاني
chondroïde
- 1560 **chordae tendineae** حبال وترية
cordes tendineuses (الأوتار التي)
تربط شرفات صمامات القلب
بالبروزات العضلية الناتئة في
جدار بطين قلب اللبائن)
- 1561 **chordata** الحبلديات (شعبة)
chordés; الحيوانات التي
cordés تشمل الحبلديات
الدنيا والفقاريات)
- 1562 **chordate animal** حيوان حبلتي
animal cordé (chordé)
- 1563 **chorion** الغشاء الخارجي للكيس
chorion الجنيني
- 1564 **choripetalous** سائب البتلات
(polypetalous)
choripétale
- 1565 **chorizema** خوريزامة (جنس من)
chorizème نباتات الزينة من
الفصيلة القرنية)
- 1566 **choroid** مشيمية
choroïde
- 1567 **choriod of eye** مشيمية العين
choroïde de l'œil

- 1568 **chromatic** لوني
chromatique
- 1569 **chromatic aberration** زيغ لوني
aberration chromatique
- 1570 **chromatid** كروماتيد
chromatide
- 1571 **chromatin** كروماتين (صبغين)
chromatine (مادة بروتينية على شكل حبيبات تكون في نواة الخلية ولها خاصية امتصاص المواد الملونة بشدة)
- 1572 **chromatin granules** حبيبات الكروماتين
granules de chromatine
- 1573 **chromatin network** شبكة كروماتينية
réseau de chromatine
- 1574 **chromatin particles** جزئيات الكروماتين
particules de chromatine
- 1575 **chromatophile =** إلف اللون
chromophile
chromophile
- 1576 **chromatophore** حامل اللون
chromatophore;
chromophore
- 1577 **chromatosome** كروماتوسوم
chromatosome
- 1578 **chromidia** حبيبات كروماتينية
chromidie
- 1579 **chromidiogamy** اندماج الحبيبات
chromidiogamie الكروماتينية (الملونة)
- 1580 **chromogen** مولد اللون
chromogène
- 1581 **chromomere** حبيبة صبغية
chromomère (كرومومير) (إحدى مكونات الكروموسوم على شكل حبيبة)
- 1582 **chromoplast** بلاستيدة ملونة
chromoplastes;
chromoleucites
- 1583 **chromosome** كروموسوم؛ صبغي
chromosome (أحد التراكيب الخيطية التي تظهر عند انقسام الخلية انقسامًا غير مباشر)
- 1584 **chromosome attraction** تجاذب صبغي
attraction chromosomique
- 1585 **chromosome contraction** انقباض صبغي
contraction chromosomique
- 1586 **chromosome deficiency** قصور صبغي
insuffisance نقص صبغي
chromosomique
- 1587 **chromosome fragmentation** تقطع صبغي
fragmentation (تفتت)
chromosomique

- 1588 **chromosome fusion** اندماج صبغي
fusion de chromosomes
- 1589 **chromosome interchange** تبادل صبغي
échange de chromosomes
- 1590 **chromosome inversion** انقلاب صبغي
inversion du chromosome
- 1591 **chromosome repulsion** تنافر صبغي
répulsion du chromosome
- 1592 **chromosome spiralization** لولبة صبغية
spiralisation du chromosome
- 1593 **chromosome translocation** انتقال صبغي
déplacement du chromosome
- 1594 **chrysalis** نغمة (كل عذراء من
chrysalide الفراش أي حرشفيات
الأجنحة)
- 1595 **chrysanthemum** أقحوان
chrysanthème (كريزانثيم)
(جنس نباتات زهرية من
الفصيلة المركبة)
- 1596 **chyle** كيلوس (المواد
chyle المهضومة في الأمعاء)
- 1597 **chyme** كيموس (المواد
chyme المهضومة في المعدة)
- 1598 **chymification** تكيمس
chymification
- 1599 **cicada** زيز
cigale
- 1600 **cicadidae** الزيزية (فصلية من
cicadidés حشرات نصفية
الأجنحة)
- 1601 **cicuta** شوكران منتن
cicutatre; cigue vireuse
(cicuta virosa)
- 1602 **ciliary** هدبي
ciliaire
- 1603 **ciliary body** جسم هُدبي
corps ciliaire
- 1604 **ciliary movement** حركة هُدبية
mouvement ciliaire
- 1605 **ciliary muscle** عضلة هُدبية
muscle ciliaire (العضلة التي تربط
العدسة العينية بجدار العين)
- 1606 **ciliata** هُدبيات (صنف [طائفة]
cilatés; ciliés من الأوليات الحيوانية
تتحرك بأهدابها مثل
البراميسيوم)
- 1607 **ciliated epithelium** نسيج طلائي مهذب
epithélium cilié (نسيج طلائي تكون
خلاياه مهذبة
عند سطوحها الحرة)

- 1608 **ciliated funnel** قمع مهذب
entonnoir cilié
(ciligère; cilifère)
- 1609 **ciliated tube** أنبوب مهذب
tube cilié
- 1610 **cilium (pl. cilia)** هذب (تركيب)
cil بروتوبلازمي نحيف يمتد
من سطح خلايا بعض
الأنسجة وبعض الحيوانات
الأولية «الهدبيات»
- 1611 **cinchona** كنكينا، سنكونا (جنس)
quinquina أشجار من الفصيلة
(الفوية)
- 1612 **cinerary** رمادية
cinéraire
- 1613 **cinnamon** نبات القرفة (جنس)
cinnamone أشجار من نباتات
(cinnamonum) الفصيلة الغارية
(cannelle) منها الداصيني والقرفة
(والكافور)
- 1614 **circaea** جنس العُشْرِق
circée
- 1615 **circular** دائري؛ مستدير
circulaire
- 1616 **circular canal** قناة دائرية
canal circulaire
- 1617 **circular muscle** عضلة دائرية
muscle circulaire
- 1618 **circular nerve** حلقة عصبية دائرية
ring
anneau circulaire
nerveux
- 1619 **circulation of** دورة النتروجين
nitrogen (دورة الأزوت)
circulation du nitrogène
- 1620 **circulatory system** جهاز دوري
système circulaire (الجهاز الذي
يقوم بنقل السوائل وما تحتويه
من مكان إلى آخر في الجسم
وقد يكون دمويًا أو لمفاويًا)
- 1621 **circumnutation** نمو لولبي
circumnutation (حركة النمو في
قمة ساق النبات تكون لولبية
الشكل)
- 1622 **cirrus (pl. cirri)** ذؤابة (إحدى
cirrhe (cire; cirre) زوائد رقيقة
كالتي توجد حول الفتحة
الأمامية للسهم الأمفيوكسس
وعليها خلايا حسية لامسة)
- 1623 **cisterna magna** كيس لمفوي كبير
grande citerne (وعاء متسع في
الجهاز اللمفاوي)
- 1624 **cistus** قستوس (جنس نباتات
ciste من الفصيلة القستوسية)
- 1625 **citron** أترجة
cédrat
- 1626 **citronella** ليمونية؛ أترجية
citronnelle (تطلق على نباتات
لها رائحة شبيهة برائحة الليمون)

- 1627 **citron-tree** أترج (شجرة من
cédratier الفصيلة السفرابية)
- 1628 **citrullus** حنظل (عشب منسطح
citrullus من الفصيلة القرتمية،
colocynthis لب ثمره مر جدا
(coloquinte يُستعمل مسهلا)
officinale)
- 1629 **citrus** جنس الحمضيات (أشجار
citrus; citron من الفصيلة السذابية)
- 1630 **cladode = cladophyll** ساق ورقية
cladophylle
- 1631 **clandestina** ذئون الأرض
clandestine; (طفيلي من الفصيلة
herbe cachée الجعقلية يعيش على
جذور بعض الشجر)
- 1632 **clarias** قرموط (جنس سمك من
clarias الفصيلة القرموطية يعيش
في المياه العذبة وبخاصة في
النيل)
- 1633 **clarkia** كلاركيا (جنس نبات
clarkie; من الفصيلة المركبة)
clarkia
- 1634 **clasper** (١) ماسكة (تركيب
1) agrafeuse في الزعانف
2) vrille الحوضية في ذكر بعض
الأسماك الغضروفية يساعد في
نقل الحيامن إلى الأنثى كما هو
واضح في ذكر الكوسج).
(٢) ماسك معلاق (جزء من
النبات يتحول فيشبه الماسك -
وهو ورقة أو ورقة قلبت خيطا
للتعلق كما في الكرم)

- 1635 **class** صنف (طائفة)
classe
- 1636 **classification** تصنيف
classification (ترتيب الأحياء
النباتية والحيوانية إلى مجاميع
تتصف بصفات مشتركة من
الأعلى إلى الأدنى : العالم -
عوالم - شعبة - صنف (طائفة)
رتبة - فصيلة - جنس - نوع -
ضرب)
- 1637 **clavate** دبوسي
clavé; claviforme
- 1638 **clavicle** ترقوة
clavicule
- 1639 **clavicular girdle** حزام ترقوي
ceinture de clavicle
- 1640 **claw** مخلب
serre
- 1641 **clay pan** طبقة صلصالية كتيمية
horizon argileux (تطلق في
الاستعمال الدارج
على تحت تربة كثيفة ثقيلة
كتيمية كثيرا أو قليلا على نفوذ
الجذور والماء فيها)
- 1642 **clear (or clean** قطع (أي قطع
felling) جميع شجر الحرجة ونقله)
coupe blanche (ou à
blanc)
- 1643 **cleavage** إنفلاق
clivage

1644 cleft شق
fente

1645 cleg ذباب الخيول (جنس ذباب)
taon (tabanus) كبار تلسع
الحيوانات الدواجن)

1646 cleistocarp = ثمرة زقية مقفلة
cleistothecium (توجد في الفطريات
cleistocarpe (ou (الزقية
cleistocarpique)

1647 cleistogamous زهرة غير متفتحة
flower (تتلقح ذاتيا)
fleur cleistogame

1648 cleistogamy عدم التفتح في الأزهار
cleistogamie

1649 clematis ياسمين البر (جنس)
clématite (vigne- نباتات متسلقة
blanche) من الفصيلة الشقيقية)

1650 climatic factors عوامل مناخية
facteurs climatiques

1651 climax ذروة (أعلى درجة
climax (point في نمو نبات)
culminant)

1652 climber cutting جث المعرشات أو
recépage des lianes المتسلقات

1653 climbing متسلق
grimpeur; grimpant

1654 climbing roots جذور متسلقة
racines grimpantes

1655 climbing stem ساق متسلقة
tige grimpante

1656 clitellum نطاق، سرج (منطقة)
clitellum متميزة في ديدان الأرض،
وفي بعض الأنواع تكون
محصورة بين الحلقات ٣٢ -
٣٧ وتفرز الشرنقة عند
الجماع لحفظ البيض
(المخصب)

1657 clitoris بظر
clitoris

1658 cloaca مَذْرَق؛ مَجْمَع (الفجوة)
cloaque التي تفتح فيها المجاري
البولية والتناسلية كذلك
المستقيم في بعض الفقاريات)

1659 cloacal aperture فتحة المذرق
orifice du cloaque

1660 cloacal sac كيس مذرقي
poche cloacale

1661 cloacal vein وريد مذرقي (وريد)
veine cloacale يتجمع فيه الدم الوارد
من المذرق)

1662 clocking hen (or دجاجة راخم
clocker) (حاضن)
poule couveuse

1663 clone كلون (جملة أفراد نباتية)
clone نجمت من أصول مشتركة
بالتكاثر الخضري أو اللاجنسي
(كالتكاثر بالفسول أو الطعوم)
وتكاثر بالبكتريات والطحالب)

1664 clonic ارتجافي (تشنجات)
clonique ارتجافية)

- 1665 **clonus** رجفان
clonus
- 1666 **closed bundle** حزمة مقفلة
faisceau fermé
- 1667 **closed vegetation** نبت كثيف
végétation touffue (serrée)
- 1668 **closing cells** خلايا غالق
cellules de fermeture
- 1669 **closing membrane** غشاء غالق
membrane de fermeture
- 1670 **closing tissues** أنسجة غالق
tissus de fermeture
- 1671 **clothes moth** عثة الثياب
mites; teignes des draps;
vers des étoffes
- 1672 **clotting of blood** تخثر الدم
coagulation du sang
- 1673 **clove** برعم قرنفل (البرعم
clou de girofle) الزهري لنبات القرنفل
من الفصيلة الآسية
- 1674 **clove allspice** فلفل قرنفل
piment de girofle
- 1675 **clover** نفل، برسيم (عشب من
trèfle) الفصيلة القونية، وهو كلاً
جيد، ورقته مركبة ذات ثلاث وريقات
- 1676 **clover-dodder** حامل برسيم
cuscute (من الفصيلة العليقية
épithyme) يتطفل على البرسيم
وغيره من النباتات
- 1677 **clove-tree** شجر قرنفل (شجرة
girofler) من الفصيلة الآسية
- 1678 **clubmoss** رجل الذئب (نباتات
lycopode) من اللازهرات الوعائية
en massue
- 1679 **club-rush** (1) ديس
1) sciripe ديس البحيرات
(scripus)
2) sciripe des lacs;
(sciripe lacustris)
- 1680 **club-shaped gland** غدة هراوية
glande claviforme
(glande clavée ou en
forme de massue)
- 1681 **clupeidae** صابوغية (فصيلة
clupeidés) الصبور من رتبة
الصابوغيات وتشمل السردين،
والرنكة
- 1682 **cluster** عنقود (خصلة)
grappe (de raisins, de
cerises)
- 1683 **cluster fly** ذبابة عنقودية
mouche en grappes
- 1684 **clypeate** ذو درقة
clypéacé
- 1685 **clypeus** درقة (إحدى الصفائح
clypeus) الصلبة من محفظة الرأس
في الحشرات وتقع خلف الشفة
العليا

- 1686 **cnicus (cirsium)** قصوان (شوك)
cirse (cirsium) (جنس نباتات شوكية)
من المركبات
- 1687 **cnida** خلية لاسعة (احدى خلايا)
nématocyste جسم الحيوانات جوفية
المعي متحورة للسع
- 1688 **cnidoblast** مولدة (أرومة)
cnidoblaste الخلية اللاسعة
- 1689 **cnidocil** زناد الخلية اللاسعة
cnidocil (بروز حاد دقيق حساس في
الخلية اللاسعة يعمل على
انطلاقها)
- 1690 **coagulation** تخثر
coagulation
- 1691 **coarse adjustment** ضبط تقريبي
ajustage approximatif
(grosso modo)
- 1692 **cobra** كوبرا (حية من فصيلة)
cobra (serpent الثعابين السامة)
à coiffe, à lunettes; من رتبة
naja) الحرشفيات من صنف
(الزواحف)
- 1693 **cob-swan** أوز عراقي (جنس طيور)
cygne mèle أهلية من رتبة
صفيحيات المناقير
ورتبة كفيات الأرجل)
- 1694 **cobweb** نسيج العنكبوت
toile d'araignée
- 1695 **coccidae** قرمزيات (فصيلة من)
coccidés الحشرات القشرية)
- 1696 **coccinella** دعسوقة (جنس)
coccinelle حشرات من مغمديات
الأجنحة تأكل الأرق ويرقانات
كثير من الحشرات)
- 1697 **coccon** شرنقة (تركيب واق)
cocon يحيط بعذراء بعض
الحشرات وقد يكون حريريا)
- 1698 **cocculus indicus** قاتل الحوت
cocculus (سم السمك) نبات
من الفصيلة القمرية
تحتوي ثماره على مادة
وتستعمل ترياقا للباربلورات
وتسمى «نيكروتوكسين»)
- 1699 **coccus (pl. cocci)** مكورات (البكتريا)
coccus التي توجد على شكل كريات
(دقيقة)
- 1700 **coccygeal = coccygean** عُصْصِي
coccygien
- 1701 **coccyx** عظم العصعص
coccyx
- 1702 **cochaea** قرن فوقعي (ثمرة)
cochie (limacon) على شكل قرن
لولبي كثرة البرسيم الحجازي)
- 1703 **cochineal cactus** صَبَّار القرمز
nopal à cochenille
- 1704 **cochlearia** ملعقية (عشبة طبية)
cochlearia officinal من الفصيلة
herbe aux cuillers (الصليبية)

- 1705 **cochineal-fig** صبار القرمز
cochenillier; نباتات من الفصيلة
nopai (الشوكية)
- 1706 **cock** ديك
coq (gallus)
- 1707 **cockroach** صرصور (من رتبة
blatte مستقيمة الأجنحة)
- 1708 **cocksfoot grass** نجيل إصبعي
dactyle (أصبعية متجمعة)
pelotonné ou (نجيل الأصبع جنس)
aggloméré أعشاب علفية من
(dactylis الفصيلة النجيلية)
glomerata)
- 1709 **cockshead**; ايدو صارون، رأس الديك
sainfoin (جنس أعشاب كلثية)
hedysarum (من الفصيلة القرنية)
- 1710 **cocoa-grass** سبغ (جنس)
souchet rond نباتات من الفصيلة
(cyperus) (السعدية)
- 1711 **cocoa-pod** لوزة الهند
cabosse (وهي الكاكاو)
- 1712 **cacao-tree** كاكاو (شجرة الكاكاو)
cacaoyer; cacaotier من الفصيلة
الاستركولية)
- 1713 **coconut**; نارجيل، جوزة الهند
cocoanut
coco
- 1714 **cocos** نارجيل
cocos; cocotier
- 1715 **cod-fish** غادس (من أسماك
morue (gadus) المياه الباردة
البحرية وهي من الأسماك
الاقتصادية)
- 1716 **codling** غادس صغير
petite morue
- 1717 **codling-moth** عث التفاح
pyrale des pommes
- 1718 **cod-liver oil** زيت كبد الغادس
huile de foie de morue
- 1719 **coefficient** معامل
coefficient
- 1720 **coelenterata** جوفية المعى
coérentérés (شعبة حيوانات ثنائية
الطبقة تضم الهيدرا
والحيوانات المرجانية وقناديل
البحر. تتميز فيها الخلايا
اللاسعة وفي بعض أنواعها
تتضح ظاهرة تعدد الأشكال
وتعاقب الأجيال).
- 1721 **coeliac artery** شريان جوفي
artère coeliaque
- 1722 **coeliaco-mesenteric** شريان جوفي
artery مساريقي (أحد فروع
artère الأبهر الظهرى يزود
mésentérique معظم أجزاء الجهاز
coeliaque الهضمي)
- 1723 **coelom** جوف (سيلوم) (تجوف
coelome في جسم الحيوان يحيطه
غشاء بريتوني من جميع
جوانبه)

1724 **coelomata** جوفيات (لفظ يطلق
coelomates على شعب الحيوانات
ذات الجوف)

1725 **coelomic bay** خليج جوفي
baie coelomique (سيلومي)
منخفض أفقي يشبه الميزاب
يوجد في جنين بعض
الفقاريات الدنيا كالأسماك
الغضروفية ويميز حدود
الطبقة الجرثومية المتوسطة
(ميزودرم)

1726 **coelomic canal** قناة جوفية
canal coelomique

1727 **coelomic corpuscle** كُرَيَّة جوفية
corpuscule coelomique

1728 **coelomic epithelium** طلاء الجوف
epithélium coelomique

1729 **coelomic fluid** سائل جوفي
fluide coelomique

1730 **coelomic funnel** قمع جوفي
entonnoir (سيلومي) (جزء الكلية
coelomique الأولية المبسطة
(نفريديوم) الذي يتصل
بالجوف في بعض الحيوانات
مثل السهيم (الأمفيوكسس)
ويكون على هيئة القمع)

1731 **coelomic sac** كيس جوفي
sac coelomique

1732 **coenocyte** مدمج خلوي (خلية
coenocyte نباتية تكون مفردة
ولكنها تكون كثيرة النوى كما
في بعض الفطور والطحالب)

1733 **coffee-bean** بذور البن (نبات
grain de café البن من الفصيلة
الفوية)

1734 **coffee-tree (or** البن (شجرة من
coffee-shrub) الفصيلة الفوية
caféier

1735 **coffer-fish** أبو صندوق (سمك
coffre بحري يشبه الصندوق
ومن أجناسه الاستراسيون)

1736 **cohesion** تماسك
cohésion

1737 **colchicum** لحاح (سورنجان)
colchicum; colchique

1738 **cold-blooded** حيوان متغير الحرارة
animal (الحيوان الذي تتغير
animal au sang درجة حرارة جسمه
froid بتغير درجة حرارة المحيط
كالزواحف والبرمائيات)

1739 **cole** سلجم الأحراج (نبات
navette من الفصيلة الصليبية)

1740 **coleseed** سلجم (نبات زراعي
colza من الفصيلة الصليبية)

1741 **coleoptera** غمدية الأجنحة
coléoptères (أعظم رتب الحشرات
تشمل الخنافس والعثيات
والجعليات والدراحيات
والسوسيات والدعسوقيات
والنضاريات الخ)

1742 **coleoptile** غمد البرعم الأولي
coléoptile (في بادرة الحشائش)

- 1743 **colerape** لفت (بقلة من الفصيلة الصليبية ذات جذور درنية)
rave
- 1744 **coleus** كوليوس (جنس نباتات زهرية من الفصيلة الشفوية)
coleus
- 1745 **coleus** غمدية مستديرة الورق (بطاطس افريقيا)
rotundifolius
coleus نبات له درنات من الفصيلة الشفوية
rotundifolius (pomme de terre d'Afrique)
- 1746 **collagen** كولاجن (مادة الألياف البيضاء)
collagène (المادة التي تتكون منها الألياف البيضاء في النسيج الرابط وكذلك المادة الأساسية بين الخلايا)
- 1747 **collar** (١) طوق (ما يحيط في العنق كما في الحمامة المطوقة والخلايا المطوقة في الأسفنج والمنطقة الثانية في البلانوكلوسس بعد منطقة الخرطوم).
1) collier
(٢) عنق (يطلق أحيانا على جزء النبات بين الساق والجذر)
2) collet
- 1748 **collar-nerve** عصب الطوق
nerf du collier (عصب يوجد في منطقة الطوق في نصفيات الحبل)
- 1749 **collar-pores** ثقبوط طوقية (فتحتان توصلان تجويف الطوق بالخارج في نصفية الحبل مثل البلانوكلوسس)
pores du collier
- 1750 **collateral bundle** حزمة جانبية
faisceau collatéral
- 1751 **collateral ganglion** عقدة جانبية (عصبية)
ganglion collatéral
- 1752 **collecting duct** قناة جامعة
canal collecteur
- 1753 **collecting tubule** قنينة جامعة (قنينة تفتح في حويض الكلية)
tubulure
collectrice
- 1754 **collective lens** عدسة لامة
lentille collective
- 1755 **collenchyma** كلنشيمة (نسيج من خلايا حية جدرانها غليظة)
collenchyme
- 1756 **colloids** غراوانيات
colloïdes
- 1757 **colluvial soil** تربة طينية مشتركة
sol colluvial
- 1758 **colocynth** قريع (حنظل)
coloquinte
- 1759 **colon** قولون
côlon
- 1760 **colony** جلة؛ مستعمرة
colonie (ruchée)
- 1761 **colorade beetle** خنفساء كولورادو
bête du colorado;
doryphore
- 1762 **coloration** تلون، تلوين
coloration

1763 **colouring stains** صابغات
colorants

1764 **colour-vision** إبصار الألوان
vision des couleurs

1765 **coltsfoot** حشيشة السعال (نبات
cussilage من الفصيلة المركبة)
(tussilago farfara)

1766 **colubridae** الفصيلة الثعبانية
colubridés

1767 **columella** عميد
columelle

1768 **columella auris** عُميد الأذن
columelle (عظم صغير في الأذن
الوسطى للبرمائيات والزواحف
والطيور يمتد بين الأذن
الداخلية وطبلة الأذن ووظيفته
نقل الذبذبات الصوتية الواقعة
على الطبلة)

1769 **columnar** طلائي عمودي
epithelium (نسيج طلائي مقطع
epithélium خلاياه الطولي يكون
colonnaire (en بشكل مستطيل كما
forme de في نسيج بطانة الأمعاء)
colonne)

1770 **colymbiformes** غواصيات (رتبة
colymbiformes, الطيور المائية
(gaviformes من بينها الغواص
pygopodes) أو الغطاس)

1771 **colza** سلجم
colza

1772 **coma** سفاة
barbe; chevelure (d'une
graine)

1773 **comate** سفوي، مشعر
chevelu; barbu

1774 **combination colour** لون مختلط
couleur combinée

1775 **comb of fowl** عرف الدجاجة
crête de volaille

1776 **combretum** جنس العسمة
combretum (نبات من الفصيلة
الكمبريتية)

1777 **commensal** متعايش
commensal

1778 **commissure** رابط
commissure

1779 **commisure of brain** رابطة مخية
commissure (مجموعات من
cérébrale الألياف العصبية
تربط الأجسام
الموجودة في نصفي
كرة المخ في الفقاريات)

1780 **common bundle** حزمة مشتركة
faisceau commun

1781 **common factor** عامل مشترك
facteur commun

1782 **common or velvet osier** صفصاف السلالين
saule des vanniers

- 1783 **community** مجتمع (في علم البيئة :
communauté كل جملة من
(combretacées) المتعضيات
«الأحياء» تعيش معا دون ذكر
خاص لأحوالها البيئية)
- 1784 **companion cell** خلية مرافقة
cellule-compagne
(cellule femelle)
- 1785 **comparative** صفة مقارنة
character
caractère comparé
- 1786 **compensating** عدسات معوضة
lenses
lentilles compensatrices
(ou de correction)
- 1787 **compensation** تعويض
compensation
- 1788 **complement** متمم؛ مكمل
complément
- 1789 **complementary** خلايا مكملة
cells (خلايا مفككة)
cellules
complémentaires
- 1790 **complementary** عوامل مكملة
factors
facteurs
complémentaires
- 1791 **complementary tissue** نسيج متمم
tissu (نسيج مفكك)
complémentaire
- 1792 **complete flower** زهرة كاملة
fleur parfaite
- 1793 **complete** تحول كامل (دورة)
metamorphosis حياة الحشرة
métamorphose المتضمنة - اليرقة -
parfaite العذراء - البالغة)
- 1794 **complex** مركبات معقدة
compounds
composés complexes
- 1795 **compositae** الفصيلة المركبة
composées (فصيلة من النباتات
الزهرية، تتميز بنوراتها
الهامية)
- 1796 **composite ascidians** زقاق بحرية
ascidiens composés مركبة (وهي
حيوانات تعيش في كتل
وتتبع شعيبة ذيلية الحبل)
- 1797 **compost** سماد الخليط (خليط
compost; terreau من مواد نباتية
de feuilles تركت حتى تعفنت
وأضيف إليها غالبا
مواد حيوانية
أو معدنية)
- 1798 **compound** طلاء مركب (نسيج
epithelium طلائي يتكون
epithélium من عدة صفوف
composé من الخلايا)
- 1799 **compound eye** عين مركبة
œil composé (تتكون من عدة
وحدات عينية كما في
الحشرات)

- 1800 **compound fruit** ثمرة مركبة
fruit composé
- 1801 **compound leaf** ورقة مركبة
feuille composée
- 1802 **compound palmate leaf** ورقة مركبة راحية
feuille composée palmée
- 1803 **compound pinnate leaf** ورقة مركبة ريشية
feuille composée pennée (ou pinnée)
- 1804 **compound rays** أشعة مركبة
rayons composés
- 1805 **compressed dates** عجوة
dattes pressées
- 1806 **compression of outer tissues** انضغاط الأنسجة الخارجية
compression des tissus externes
- 1807 **compression wood** خشب كبس
bois de compression
- 1808 **concentrated solution** محلول مركز
solution de concentration;
solution concentrée
- 1809 **concentric** متراكز (متمركز)
concentrique
- 1810 **concentric bundle** حزمة متمركزة
faisceau concentrique
- 1811 **concha** عقفة
conque
- 1812 **concha auris** عقفة الأذن
conque de l'oreille
- 1813 **conchifera** رخويات عقفية
conchifères
- 1814 **condenser** مكثف
condensateur
- 1815 **condor** كوندر (ويعرف أيضا بالنسر من رتبة الصقريات يمتاز بضخامة الجسم وطول الجناح وعرضه وقصر الذنب على العموم. رأسه صغيرة بالنسبة إلى حجمه الكبير. الأقدام قوية والمخالب قصيرة)
- 1816 **conduction strand** حزمة موصلة
toron conducteur
- 1817 **conduction** توصيل
conduction
- 1818 **conductivity** الموصلية
conductivité
- 1819 **condylar** لقمي
condylien;
condyloidien

- 1820 **condylar foramen** فتحة لقمية
forament (ou ثقب في الجمجمة
orifice) condylien أمام اللقمة
القذالية (القفوية)
لمرور العصب
تحت اللسان
- 1821 **cone** مخروط (أحد التراكيب
cône الدقيقة في شبكية العين)
- 1822 **coney = cony** وبر (حيوان
connil (ancien ثديي من رتبة
nom du lapin) الوبريات ومنه
ما يعيش في
طور سيناء)
- 1823 **congenital** مناعة خلقية
immunity (مناعة يتصف بها
immunité الحيوان منذ ولادته
congénitale نقيضها مكتسب)
- 1824 **conidium** كونيديا (بوغ فطري
conidie يكثر في الزقيات
ويقوم على جهاز
بوعي خاص)
- 1825 **coniferates** المخروطيات (رتبة
conifères من عاريات البذور)
- 1826 **conifers** مخروطيات (صنوبريات)
conifères (هي من الزهريات
عاريات البذور)
- 1827 **conjugal = conjugate** مقترن
conjugal
- 1828 **conjugation** اقتران، تزاوج
conjugaison
- 1829 **conjugation in** اقتران في
paramecium الباراميسيوم (عملية
conjugaison dans تبادل المواد
le paramecium النووية بين فردين
من البراميسيوم)
- 1830 **conjunctiva** ملتحمة (الغشاء
conjonctive الذي يغطي مقلة العين
ويبطن الجفنين)
- 1831 **connective tissue** نسيج ضام
tissu conjonctif
- 1832 **connector neuron** عصبون مُوصل
neurone connecteur
- 1833 **conservation (or** حفظ النوع
preservation) of species
conservation (ou
préservation)
des espèces
- 1834 **constitution** تركيب؛ تكوين
constitution
- 1835 **constriction** تخرص
constriction
- 1836 **constriction of the** تخرص الخلية
cell
constriction de
la cellule
- 1837 **continuous phase** الطور المستمر
phase continue
(permanente)
- 1838 **continuous variation** تغير مستمر
variation continue

- 1839 **contour-feather** ريشة الجسم
pennes (ريش يغطي جسم الطائر)
بما في ذلك الجناحين والذنب)
- 1840 **contractile vacuole** فجوة انقباضية
vacuole contractile
- 1841 **contraction** انقباض
contraction
- 1842 **control of** مكافحة المتقبيات
trypanosomes
contrôle des
trypanosomes
- 1843 **conus arteriosus** مخروط شرياني
cône artériel (اتساع في بداية
الجهاز الشرياني تصدر منه
الأقواس الشريانية كما في
الضفدعة)
- 1844 **convallaria majalis** زنبق الوادي
convallaria (من الفصيلة الزنبقية)
majalis
- 1845 **convergence** تجمُّع
convergence
- 1846 **convergent** تطور متقارب
evolution (ظهور صفات مشتركة
évolution convergente بين أفراد
مجاميع متباعدة في الأصل)
- 1847 **convex vein** وريد محدب
veine convexe
- 1848 **convolvulaceae** الفصيلة العليقية
convolvulacées
- 1849 **convolvus** عُليق (من الفصيلة
convulvus; liseron العليقية)
- 1850 **copal** كوبال (صمغ راتينجي
copal يستعمل في صنع البرنيق
أي الورنيش)
- 1851 **copalm** مِعة سائلة (جنس شجر
copalme (liquide طبي وللتزيين
ambar) ويستخرج الراتينج
البلسمي من بعض
أنواعه)
- 1852 **copepoda** مجدافية الأرجل
copépodes (رتبة حيوانات صغيرة
من صنف (طائفة)
القشريات تتحرك
بأرجل كالمجاديف)
- 1853 **copernicia** نخلة الشمع
copernicia (جنس شجر من
الفصيلة النخيلية)
- 1854 **cop-meal** دقيق الذرة الصفراء
farine de maïs
- 1855 **coppice = copse** مُنسِغة؛ خيس
taillis
- 1856 **coppice shoot** فراخ المنسِغة
brins de taillis (فراخ تنمو من
براعم عرضية في أرومة
الشجرة التي قطعت على سطح
الأرض أو حرقت)
- 1857 **coprah** لب النارجيل (يعصر
coprah منه دهن النارجيل
من أشهر الزيوت النباتية)

- 1858 **coprophagan =** أكل البراز
coprophagous
coprophage
- 1859 **copulation** سفاد؛ جماع
copulation
- 1860 **copulation path** مسار السفاد
chemin de la (الممر الذي تمر
copulation فيه الحيامن
عند السفاد
(الجماع))
- 1861 **copulatory** عضو السفاد (الجماع)
organ
organe de
copulation
- 1862 **coquito** جوبيه (شجر للتزيين
cocotier de Chili من الفصيلة
النخيلية)
- 1863 **coraco-brachial** عضلة غرابية
muscle عضدية (عضلة
muscle coraco- توصل بين
brachial العظم الغرابي
والعضد)
- 1864 **coracoid** غرابي
coracoïde
- 1865 **coralliorhiza** جنس الكورليوريزا
coralliorhiza
- 1866 **corbicula** سلة اللقاح (في النحل)
corbicula
- 1867 **cord** كُرد
corde
- 1868 **cord-wood** حطب الكرد
bois de corde; (خشب يقطع قطعاً
bois de stère صغيرة ويقاس عادة
(bois à brûler) بالكرد ويستعمل
(وقوداً)
- 1869 **cordyline** جنس زنبق النخيل
cordyline (من الزنبقيات)
(liliaceae)
- 1870 **coreopsis** جنس كوريوبسيس
coreopsis (جنس من النباتات
الزهريّة يتبع الفصيلة المركبة)
- 1871 **coriander** كزبرة (نبات حولي
coriandre من الفصيلة الخيمية
ويطلق كذلك على ثمره)
- 1872 **corium** أدمة الجلد (عند
chorion الفقرات) (جزء الجلد
الذي يقع أسفل البشرة)
- 1873 **cork** فلين (مادة دمثة مطاطية
liège كتوم لا تتعفن تستخرج
من لحاء البهش أي بلوط
الفلين)
- 1874 **cork cambium** كمبيوم فليني
cambium de liège
- 1875 **cork cells** خلايا فلينية
cellules de liège
- 1876 **cork film** غشاء فليني
péllicule (ou couche) de
liège
- 1877 **cork oak** بلوط الفلين
chêne-liège

- 1878 **corm** كورمة (ساق أرضية
bulbe مكتنزة مثل القلقاس
والزعفران)
- 1879 **corn** ذرة (نبات زراعي
maïs حبي عشبي حولي
من الفصيلة
النجيلية)
- 1880 **corn cockle** خرم الحنطة
nielle des (نبات من الفصيلة
champs القرنفلية بذوره سامة)
ou des blés; Agrostème
Githago (Agrostemo
githago)
- 1881 **cornea** القرنية
cornée
- 1882 **cornel-tree** قرانيا (جنس
cornouiller شجر مثمر من
(cornus) الفصيلة القرانية)
- 1883 **cornflag** دلبوث
glaieul (جنس من الفصيلة
السوسنية)
- 1884 **corolla** تويج (الغلاف الداخلي
corolle الذي يحيط بالأسدية
والكرابل يتكون من البتلات)
- 1885 **coronal suture** تدريز إكليلي
suture coronale (تدريز
يوصل بين العظمين
الجداريين والجبهيين)
- 1886 **coronary artery** شريان تاجي
artère (الشريان الذي يغذي
coronaire عضلة القلب بالدم)
- 1887 **coronary vein** وريد تاجي (الوريد
veine coronaire الذي يمر به الدم
بعد تغذية عضلات القلب)
- 1888 **coronilla** كورونلة (أكليل)
coronille (جنس أعشاب من الفصيلة
القرنية الفراشية)
- 1889 **coronoid process** بروز إكليلي
apophyse coronoïde
- 1890 **corpora** أجسام توأمية
quadrigemina = رباعية (الأجسام
quadrigeminal الأربعة التي
bodies توجد في الفصين
tubercules البصريين في
quadrijumeaux المخ المتوسط
(de la moëlle allongée) للثدييات)
- 1891 **corpus** جسم
corps
- 1892 **corpuscle** كُرَيَّة
corpuscule,
globule
- 1893 **corpus luteum** الجسم الأصفر
corps jaune (في المبيض)
الجسم الذي يتكون في
المبيض بعد حدوث عملية
الحمل)
- 1894 **corrugator** مُكْمَشَة بين الحاجبين
muscle (عضلة)
muscle corrugateur
(du front);
muscle surcilier

- 1895 **cortex** قشرة (الجزء الخارجي)
 écorce; cortex من بعض الأعضاء
 في جسم الحيوان مثل الكلية
 وغدة الأدرناليين والمخ
- 1896 **cortex of brain** قشرة الدماغ
 substance corticale du
 cerveau
- 1897 **cortex of kidney** قشرة الكلية
 écorce rénale (الجزء الخارجي)
 من الكلية الذي تقع فيه
 جسيمات مالبيجي
- 1898 **cortical bundles** حزم قشرية
 faisceaux corticaux
- 1899 **corylus** بُذُوق
 corylus, noisetier
- 1900 **corymb** مشط (نورة غير
 محدودة تبدو
 أزهارها في مستوى واحد
 كالشط)
- 1901 **costal cartilage** غضروف ضلعي
 cartilage costal
- 1902 **costmary** بلسمية (نبات
 عطري من الفصيلة
 المركبة) (Baume des jardins)
- 1903 **cotoneaster** كوتونستر (جنس
 نبات زهري من الفصيلة
 الوردية)
- 1904 **cotton fibres** ألياف قطن
 fibres de coton
- 1905 **cotton-grass** كتان المستنقعات
 lin des marais
- 1906 **cotton-tail** أرنب برية (الأرنب
 الأسمر الأمريكي
 من الفصيلة الأرنبية
 (ou sauvage)
 ورتبة القواضم. آذانها أقصر
 من رأسها قليلا وذنبها أقصر
 من فخذها).
- 1907 **cotton-thistle** شوك الحُمُر
 chardon aux ânes;
 artichaut sauvage
- 1908 **cotylausaur** كوتيلوسور (زاحفة
 منقرضة)
 cotylaosaurien
- 1909 **cotylaosauria** كوتيلوسورات
 cotylaosauria
- 1910 **cotyledon** فلق (ورقة
 جنينية توجد في بذور
 النباتات البذرية)
- 1911 **courtship** مغازلة
 cour
- 1912 **cover crop** شجراة التغطية؛
 cover crop = شجراة الغطاء
 (culture intercalataire)
- 1913 **cowage** كرز الأنطيل
 cerisier des antilles
- 1914 **cowbane** شوكران مُنْتِن
 (شوكران سام)
 cicutaire; cigue
 نبات من الفصيلة
 الخيمية)
 virose (cicuta
 virosa)

- 1915 **cowberry** عنب الأحرار
myrtille rouge, raisin
des bois, raisin d'ours
- 1916 **cow-gras** نفل المروج
trèfle des près (نبات من الفصيلة
(ou trèfle violet ou القرنية)
trèfle commun)
(trifolium pratense)
- 1917 **cow-Parsley** سرفيل بري
cerfeuil sauvage
- 1918 **cow-parsnip** هرقلية (جنس نبات
berce (Heracleum) من الفصيلة
الخيمية)
- 1919 **cowslip** زهرة الربيع
primevère commune ou
des champs
- 1920 **coxa** ورك الحشرة
hanche (١) القطعة الأولى
من أرجل الحشرة
(٢) عظم الحوض
الذي يتألف من
الحرقفة والورك والعانة)
- 1921 **crane's bill** إبرة الراعي
geranium; (جنس نبات زهري)
geraine; bec (من الفصيلة الغرنوقية)
de grue
- 1922 **cranial nerve** عصب قحفي
nerf crânien (العصب الذي
ينشأ من أجزاء
الدماغ المختلفة)
- 1923 **cranium** قحف (صندوق الدماغ
crâne الذي يشكل من عظام الوجه
تركيبا يعرف بالجمجمة)
- 1924 **cranter** ضرس العقل (واحدة
(wisdomtooth = من أضراس
dens serotinus أربعة تخرج بعد
dent de sagesse استحكام الأسنان)
- 1925 **crassulaceae** الفصيلة المخدلية
crassulacées (من ذوات الفلقتين)
- 1926 **crassulae** نتوءات جدارية
crassule
- 1927 **crataegus** زغرور (جنس من
crataegus نباتات الفصيلة الوردية)
Aubépine
- 1928 **crayfish (or** سرطان البحر
crawfish) (حيوان بحري من
1) écrevisse صنف القشريات
2) langouste يمتاز بانضغاط
جسمه من الناحيتين
الظهرية والبطنية
وبوجود زوج
من الأرجل ذات
الكلابة الكبيرة)
- 1929 **creeping stem** ساق زاحفة
tige rampante
- 1930 **crenate** مقروض، محرز
crénelé; créné
- 1931 **crepis** خفية
crépide; crépis

- 1932 **crest** عرف
crête (١) زائدة لحمية تعلو رأس الدجاجيات وتكون في الذكر أكبر منها في الأنثى (٢) بروز عظمي
- 1933 **crested dog's tail** ذيل الكلب
cynosures; cretelle (عشبة علفية من النجيليات)
des près (cynosurus cristatus)
- 1934 **cretan silver** نفل الرمال الأصفر
bush; anthyllis (من نباتات)
anthyllide (الفصيلة القرنية)
(anthyllis vulneria)
anthyllide vulnérable;
trèfle jaune des sables
- 1935 **cretinism** قماءة، قزمية
crétinisme
- 1936 **cricoid** غضروف حلقي
cricoïde (في الحنجرة) (الغضروف الثالث الرئيسي من غضاريف الحنجرة ويكون حلقي الشكل، مجاور للحلقة الغضروفية الأولى للقصبية الهوائية)
- 1937 **cribriform** غربالية الشكل
cribriforme
- 1938 **cribriform plate** صفيحة غربالية
plaque cribriforme (صفيحة مثقبة تقع على جانبي الصفيحة العمودية من العظم المصفوي في الجمجمة)
- 1939 **crinoid** زنباق البحر (أحد أصناف (طوائف) الشوكيات تتفرع من ساقها الرئيسية فروع عديدة تشبه الريش)
- 1940 **crocodile** تمساح (طويل الخطم من رتبة التماسيح من صنف الزواحف)
- 1941 **crop** حويصلة (انتفاخ في السطح البطني قبل مؤخرة المرء في الطيور)
jabot
- 1942 **crop or stand** معدل عمر الشجاء (أو عمر الشجاء المتوسط)
age (أو عمر الشجاء المتوسط)
âge moyen d'un peuplement ou d'un massif
- 1943 **crossing** تهجين؛ تزويج
croisement (عملية تزاوج بين نباتين أو حيوانين)
- 1944 **crossing of plants** تزويج النبات
croisement des plantes
- 1945 **crossing over** عبور
passage supérieur (entrecroisement supérieur)
- 1946 **crossopterygii** كروسوبتريجي
crossoptérygiens (إحدى رتب الأسماك العظمية تمتاز بوجود الفتحتين المنخريتين الداخليتين، ذات زعانف مفصصة ومن المحتمل أنها الأصل في تطور الفقريات الأرضية)

- 1947 **cross over percentage** النسبة المئوية للعبور
pourcentage de passage
(ou de croisement)
- 1948 **cross over value** مقدار العبور
indice de passage (ou de
croisement)
- 1949 **crosswort** صليبيّة (جنس نبات من
crucianelle الفصيلة الفوية)
(crucianella)
- 1950 **crowberry** حجرية (جنس من
camarine; الفصيلة الحجرية)
empetre
(empetrum)
- 1951 **crown** تاج
couronne; (١) الجزء الأعلى
diadème الظاهر من السن
(٢) إكليل الحافر الذي يقع بين
الرسغ والحافر.
(٣) الجزء الأعلى من الشجرة
المتفرع فوق الجذع (يقال
رأس الشجرة وتاجها)
- 1952 **crown closure** انغلاق الظلة
fermeture du (تداني أعالي الشجر،
couvert رؤوسها وتيجانها وذراها
حتى يمس بعضها بعضاً).
- 1953 **crow's nest** مكنسة الساحرة
balai de sorcière
- 1954 **cruciferae** الفصيلة الصليبية
crucifères (من ذوات الفلقتين)
- 1955 **crumb** كذرة (كتلة مؤلفة
grumeau من تلاحم عدد من ذرات
التربة)
- 1956 **crupper** كفل (ردف الحصان
croupe de cheval أو القسم الخلفي
من الظهر)
- 1957 **crushed wheat** برغل (دشيش القمح)
blé (ou froment)
broyé
- 1958 **crushing** سحق
broyage
- 1959 **crushing of cortex** سحق القشرة
broyage de l'écorce
- 1961 **cruciform** صليبي الشكل
cruciforme;
en croix
- 1962 **crustacea** قشريات (حيوانات
crustacés مفصليّة الأرجل تمتاز
منطقتها البطنية باحتوائها على
عدة أزواج من أطراف
السباحة منها الجمبري
(سرطان البحر) والروبيان
وبراغيث الماء)
- 1963 **cryptogamia** نباتات لا زهرية
(cryptogams)
cryptogames
- 1964 **cryptomeria** سرو اليابان
japonica (شجر من الفصيلة
cryptomeria الصنوبرية)
japonica

- 1965 **cryptostegia** كريبتوستجية
cryptostegia
- 1966 **crystal** بلورة
cristal
- 1967 **crystalline cone** مخروط بلوري
cône cristallin (تركيب مخروطي
الشكل في عوينة العين
المركبة للحيوانات المفصليّة
الأرجل)
- 1968 **crystalloid** متبلور
cristalloïde
- 1969 **crystalloids** بلورانيات
cristalloïdes
- 1970 **crystal sand** رمل بلوري
sable cristallin
- 1971 **ctenoid** مشطي
cténoïde
- 1972 **ctenoid scale** حرشفة مشطية
écaille cténoïde (قرص عظمي
رقيق في بعض الأسماك
العظمية يمتاز بأن حافته
الخلفية مسننة محاكية أسنان
المشط)
- 1973 **cubeb** كبابة (نبات من الفصيلة
cubèbe; poivre à queue (الفلفلية)
(piper cubeba)
- 1974 **cubical epithelium** طلائي مكعبي
épithélium (نسيج يتألف من صف
- cubique من خلايا مكعبة الشكل
مقطعها العمودي مربع مثل
طلاء جدران الأنابيب البولية
في الكلية)
- 1975 **cubic foot** قدم مكعبة
pied cube
- 1976 **cuboid** مكعبي
cuboïde
- 1977 **cuckoo-flower** حُرْف الماء (بقلة
cardamine des الصليبية
près; cresson تنبت في الأراضي
des près (cardamine (الرطبة
pratensis)
- 1978 **cuckoo-pint** آرم (نبات يزرع
arum maculé لورقه وزهره من
(arum الفصيلة القلقاسية)
macularm)
gouet à feuilles
maculées
- 1979 **cuculiformes** الوقواقيات
cuculiformes (الوقواقيات -
الكوكيات : وهي رتبة من رتب
الطيور يتحلى بعضها بريش
زاهي الألوان رقيق، نحيف،
منقارها صغير مستدق الطرف
مقوس إلى الأسفل، لأقدامها
أربعة أصابع اثنان إلى الأمام
واثنان إلى الخلف جناحها
طويل مدبب، تعناش على
الحشرات بوجه خاص).

- 1980 **cucumber** خيار (من الفصيلة القرعية)
concombre
- 1981 **cucumber-tree** رشدية (شجر)
carampolier مثمر من الفصيلة
(averrhoa الغرنوقية ثمرة حامض
carambola) يصلح للشرب والمربي
- 1982 **cucumis** جنس الشمام
cucumis (من الفصيلة القرعية)
- 1983 **cucurbit** قَرع (نبات مسطح
courge من الفصيلة القرعية)
(cucurbita)
- 1984 **cucurbitaceae** الفصيلة القرعية
cucurbitacées (من ذوات الفلقتين)
- 1985 **cudbear** حزاز الصخر
orseille de terre
- 1986 **cudweed** بَرَسِيَّة
1) gnaphale; cotonnière
(gnaphalium)
2) gnaphale; dioïque ou
pied de chat
- 1987 **culex pipiens** كوليكس بايپنس
culex pipiens (بعوضة)
- 1988 **culicidae** بعوضية (فصيلة)
culicidés البعوض هي حشرات
من رتبة ذوات الجناحين
- 1989 **cull** سَقَطَ
tare
- 1990 **cull (to)** أسقط
éliminer les tares
- 1991 **culm** قصبة
stipe
- 1992 **cultivation** زراعة
culture
- 1993 **culture media** مستنبت غذائي
bouillon de culture
- 1995 **cumin (or cummin)** كمون (نبات)
cumin عطري من الفصيلة
الخيمية
- 1996 **cumulative factors** عوامل متجمعة
facteurs cumulatifs
- 1997 **cuneiform** إسفيني (أحد عظام
cunéiforme رسغ القدم وفي الإنسان
ثلاثة من هذه العظام
تتصل بالمشط الخامس
والرابع والثالث).
- 1998 **cuneus** إسفين
cunéus; coin
- 1999 **cupressus** سَرّو (جنس أشجار
cyprès من الفصيلة السروية من
عاريات البذور)
- 2000 **cup-shaped =** كأس الشكل
cupular
cupulaire; cupuliforme
- 2001 **cupule** كؤيس (كأس صغيرة
cupule تحيط بثمار بعض الأشجار
كثمار البلوط والبندق والقسطل)

- 2002 **curassow** كوارس (نوع من طيور
hooco ضخام من رتبة الدجاجيات
تشبه الدجاج التركي وتتبع رتبته
ويعيش في أمريكا الجنوبية)
- 2003 **curcuma** كركم (جنس من نباتات
curcuma الفصيلة الزنجيلية ويطلق
أيضا على ريزوماته
التي تستعمل تابلا)
- 2004 **curly grain** حبة مجعدة
graine frisée
- 2005 **curly grain** التجزّع التجعدي
in wood في الخشب
graine frisée dans le bois
- 2006 **cursorial bird** طير راکض
oiseau coureur
- 2007 **cursorial foot** قدم راکضة (تطلق
patte de على القدم في الطيور
coureur خاصة إذا لاءمت الركض
كقدم النعام)
- 2008 **curved** منحن؛ مقوس
courbé
- 2009 **cuscuta** نجيل الهندي (نبات
vétiver ou عطره عطري، من الفصيلة
veryver ou chiendent النجيلية)
des indes
- 2010 **cuscuta** حاموك، كشوث (جنس
cuscuta نباتات متطفلة من
الفصيلة العليقية)
- 2011 **cush-cush** قلقاس (بقلة تؤكل
colocase عساقلها أي كورماتها
(arum colocasia) مطبوخة)
- 2012 **cuspid** طية صمام القلب
cuspid نوء تاج الضرس
- 2013 **custard apple tree** أسمية
asininier; (شجرة من الفصيلة
asimina القشرية)
- 2014 **cutaneous artery** شريان جلدي
artère cutanée
- 2015 **cutaneous gland** غدة جلدية
glande cutanée (إحدى الغدد
المنتشرة بالجلد مثل الغدد
الشحمية)
- 2016 **cutaneous vein** وريد جلدي
veine cutanée (الوريد الذي يجمع
الدم من الجلد)
- 2017 **cuticle** أدمة
cuticule; pellicule (du
riz, etc...)
- 2018 **cuticular** لاحقة (قشرية)
appendage امتداد أو بروز قشري
appendice من جسم الحيوانات
cuticulaire المفصليّة (الأرجل)
- 2019 **cuticularization** تأثم
formation de la cuticule
- 2020 **cuticular lens** عدسة قشرية (تغطي
lentille cuticulaire العويّة الواحدة
في العين المركبة)
- 2021 **cuticular pegs** بروزات أدمية
chevilles cuticulaires
- 2022 **cuticular transpiration** نتح أدمي
transpiration cuticulaire

2023 **cutin** كيويتين
cutine

2024 **cutinized** مكوّن
cutinisé

2025 **cutis-layer** طبقة الأدمة (تقع
couche dermique أسفل البشرة
وتعرف بمنطقة الجلد
الحقيقية)

2026 **cuting** عُقلة (قطعة صغيرة
bouture من ساق أو غصن أو جذر
تغرز في الأرض أو في
موضع آخر لكي ينشأ منها
نبات جديد)

2027 **cutworm** يرقانة الحصيد (فراشة)
mochuelle des (يرقانة العث التي
moissons تتغذى على النباتات
الفنية القريبة من سطح الأرض)

2028 **cycas** سيكاس (جنس نباتات
cycas للتزيين تشبه النخل
بجذعها وورقها ولكنها من
عاريات البذور)

2029 **cyclamen** شجرة مريم (جنس
cyclamen نباتات خشبية معمرة
من الفصيلة الربيعية)

2030 **cycle** دورة
cycle

2031 **cyclic flower** زهرة سوارية
fleur cyclique

2032 **cycloid scale** حرشفة مستديرة
écaille cycloïde (قرص عظمي)

يغطي الجسم في بعض الأسماك
العظمية يتميز بشكله
المستدير)

2033 **cyclops** سايكلوبس (حيوان
cyclope; cyclops قشري صغير
يعيش في المياه العذبة، عينه
مفردة في مقدمة السطح
الظهري للحيوان، أعضاؤه
التناسلية بارزة على جانبي
المنطقة البطنية، تنتهي
المنطقة البطنية بزوائد طويلة)

2034 **cyclostomata** مستديرات الفم
cyclostome (سايكلوستومات)
(أدنى الفقريات تتميز بعدم
وجود فكين حول الفم وإنما
يحيط به قرص دائري أو
مستدير قد تتطفل على
الأسماك)

2035 **cylindroid** شبه أسطواني
cylindroïde

2036 **cyme** نورة (سنمة)
cyme

2037 **cymose inflorescence** نورة محدودة
inflorescence en cyme

2038 **cynodontia** زواحف كلبية الأسنان
cynodontes (زواحف بائدة كانت
تعيش في العصر الترياسي
وكانت أسنانها شبيهة بأسنان
الكلب)

2039 **cynognathus** كلبية الفكين
cynognatus (ساينوغناتس)

- 2040 **cyperus** سِغْد (جنس نباتات)
cyperus; souchet عشبية ذات
درنات من الفصيلة السعدية
ذوات الفلقة الواحدة
- 2041 **cyprinnoids** شَبَوَطِيَّات (مجموعة)
ciprinidés من الأسماك العظمية
منها سمك المبروك والبسارية
والبنى والشبوط وغيرها
- 2042 **cyprinus** شَبوط (سمك) (جنس)
cyprinus من رتبة الشبوطيات
carassius; carassin;
cyprin doré; poisson rouge
- 2043 **cypris** سِيْبِرِس (حيوان قشري)
cypris بيضي الشكل صغير يتميز
بدرع يحيط بجميع الجسم
- 2044 **cyst** كيس؛ حوصلة
kyste
- 2045 **cystic** كيسي
kystique
- 2046 **cystic artery** شريان كيسي
artère kystique (شريان يغذي
الحوصلة الصفراوية أو
المرارية)
- 2047 **cystic duct** قناة كيسية (قناة)
canal cystique تبرز من الحويصلة
الصفراوية
- 2048 **cysticercus larva** = دودة مثانية
bladder worm (يرقانة لبعض الديدان)
larve cysticerque الشريطية تشبه
المثانة توجد في عضلات المضيف
الوقتي كالبقر والخنزير
- 2049 **cystogenous cell** خلية مولدة للكيس
cellule cytogénétique
- 2050 **cystolith** حصاة مثانية
cystolithe
- 2051 **cytase** سيتاز
cytase
- 2052 **cyte** لاحقة (بمعنى خلية)
cellule
- 2053 **cytissus** ستسس، قوطيسوس
cytise (جنس من الجنبات غير
الشائكة من الفصيلة القرنية)
- 2054 **cytoblast** مولدة الخلية؛ أرومة
cytoblaste الخلية
- 2055 **cytochrome** صبغة خلوية
cytochrome
- 2056 **cytogenetics** علم الوراثة الخلوي
cytogénétique (يطلق على علم
الوراثة وما يتبعه
من دراسات
للخلية)
- 2057 **cytology** علم الخلية (يبحث
cytologie في بنية الخلايا وتشكلها
وتطورها وتركيبها
وخصائصها)
- 2058 **cytolysis** انحلال الخلايا
cytolysé
- 2059 **cytoplasm** سايتوبلازم (ما يكون
cytoplasme ou خارج النواة من
cytoplasma بروتوبلازم)

D

2060 **dacryocyst** كيس الدموع
dacryocyste

2061 **dactyl (dactulos)** إصبعي
dactyle

2062 **dactylopodite** قدم إصبعي
dactylopodite (القشريات)

2063 **dactyls** إصبعية (جنس)
dactyle نباتات من
الأعشاب العلفية
من الفصيلة
النجيلية

2064 **dacus oleae** ذبابة الزيتون
dacus oleae (حشرة من ذوات
الجناحين تضر يرقانتها
olives) بثمر الزيتون

2065 **daddofil** نرجس بري
narciss sauvage (جنس من النباتات
ou faux-narcisse ذوات الأزهار
الجميلة
من الفصيلة
النرجسية)

2066 **dahlia** جنس داليا (جنس)
dahlia من النباتات
من الفصيلة
المركبة، نوراتها جميلة

2067 **daisy** مرجريت (جنس نباتات
marguerite تزرع للتزيين)

2068 **damask rose** ورد دمشق
rose de provins; (نوع من الورد)
rosedeDamas (من الفصيلة الوردية)
rose incarnate

- 2069 **dame's violet** هسبرس (جنس من
Julienne (des النباتات ذات الأزهار
dames); الجميلة من الفصيلة
Hesperis الصليبية)
- 2070 **damping-of disease** مرض الذبول
maladie de la paleur
- 2071 **dandelion** هنديا برية (جنس
pissenlit نباتات من الفصيلة
officinal; المركبة)
dent-de-lion
- 2072 **dane flower** زهرة المشتري
coquelourde; (القطرب)،
fleur de Jupiter نبات زهري من
(agrostemma الفصيلة القرنفلية)
fols jovis)
- 2073 **danewort** بيلسان صغيرة (شجرة
sureau yeble من الفصيلة البيلسانية)
petit sureau (sambucus
ébulus)
- 2074 **daphnia pulex** دافنيا (برغوث الماء
Daphnia pulex العذب)، (حيوان
(puce d'eau) قشري صغير يعيش
في الماء العذب ويسمى
برغوث الماء ويمتاز بدرعه
الذي يمتد على طول الجسم
ويمتد بشكل بروز مدبب في
المؤخرة، لوامسه الأمامية
طويلة تخرج خارج الدرع)
- 2075 **dark band** شريط قاتم (إحدى
bande noire ou المناطق الكائنة
sombre في الليف العضلي المخطط
التي تتبادل مع الأشرطة الفاتحة)
- 2076 **dark field** المجال المظلم
champ noir
- 2077 **darnel** زوان، صامة (نبات
ivraie عشبي من الفصيلة النجيلية)
(Enivrante), (Lolium
temulentum)
- 2078 **Darwin** داروين
Darwin
- 2079 **darwinism** الداروينية (نظرية
darwinisme من نظريات التطور
العضوي التي تستند إلى ظاهرة
الانتخاب الطبيعي للأحياء)
- 2080 **date** تمرة، بلحة، (ثمرة
datte نخل البلح)
- 2081 **date-palm** نخيل (شجر مثمر
dattier من الفصيلة النخيلية)
- 2082 **daughter cell** خلية وليدة
cellule fille (هي الناشئة من انقسام
الخلية الوالدة)
- 2083 **daughter colony** مستعمرة وليدة
colonie fille
- 2084 **day-flower** كميلن (نبات من الفصيلة
commelyne الكميلينية من ذوات
(commelinacées) الفلقة الواحدة)
- 2085 **daylight vision** رؤية نهائية
vision diurne
- 2086 **day-lily** زنبق النهار، فتنة النهار
hemerocalle (جنس نباتات زهرية
(Hemerocallis) من الفصيلة
الزنبقية)

- 2087 **dead bodies** الأجسام الميتة
corps morts
- 2088 **death point** الدرجة المميتة،
degré de la mort النقطة المميتة
- 2089 **decay** انحلال، تلف، تفسخ
pourriture; (تفكك المادة)
décomposition; الخشبية، بتأثير
dépérissement الفطور أو المواد
الكيميائية أو الحرارية
- 2090 **deciduous** نفضي، سليب (متساقط
caduc الأوراق)
- 2091 **deciduous insect** حشرة ساقطة
insecte à ailes caduques الأجنحة
- 2092 **decoloration** إزالة اللون
décoloration
- 2093 **decorticated** مقشور
décortiqué
- 2094 **decreasingly** ريشية متناقصة
pinnate (وتوصف بها ورقة)
pinne النبات المركبة التي تكون
décroissant الوريقات القريبة من
قمتها أصغر من الوريقات البعيدة
عنها فتأخذ الورقة شكلا مثلثا
- 2095 **decumbent** مضطجع
décombant (couché)
- 2096 **decussate** متصالب
décussé; croisé en X
- 2097 **deep petrosal** عصب صخري عميق
nerve
nerf pétreux profond
- 2098 **defecation** تبرز
défécation
- 2099 **deferred shoots** أفراخ آجلة
pousses (ou rejets ou
rejets) différés
- 2100 **definite** محدود
défini
- 2101 **definite inflorescence** نورة محدودة
inflorescence (وهي نورة
définie النبات التي
ينتهي محورها
بزهرة)
- 2102 **definitive** نهائي
définitif
- 2103 **deflected** منحرف (وتطلق على
dévié الأجزاء أو أعضاء
النبات التي تنثني
إلى الخارج بعيدا
عن المحور)
- 2104 **deflection** انحراف
déviation;
déflexion
- 2105 **deflorate** متساقط الأزهار
défleuri
- 2106 **defoliate** أجرد الورق
défeuillé
- 2107 **defoliation** تجرد الأوراق
défeuillaison;
défoliation

- 2108 **deforest (to)** (١) أزال الغابة
1) défricher (٢) أزال الأحراج
- 2) déboiser (استأصل الحرجة)
وهو أن تزال أو تقتل
جميع أشجار الحرجة
أو معظمها فتستحيل
العودة إلى توالد الشجر
أو تكاثره إلا بوسائل
صناعية)
- 2109 **deformation** تشويه
déformation
- 2110 **deformity** تشوه
déformité
- 2111 **degenerate (to)** اضمحل
dégénérer
- 2112 **degeneration** اضمحلال
dégénération;
dégénérescence
- 2113 **degradation** انحطاط
dégradation
- 2114 **dehiscence** تفتح (كتفتح بعض
déhiscence الثمار وأكياس البوغ
وغيرها)
- 2115 **dehiscent** متفتح
déhiscent
- 2116 **dehydration** نزع الماء
déshydratation (عملية إزالة الماء
من النسيج أو
من الكائن)
- 2117 **dehydrogenation** نزع الهيدروجين
déshydrogénation
- 2118 **delignification** نزع اللجنين
délicnification (إذابته بأنزيم
خاص، أو بغير ذلك)
- 2119 **delimitation** إعادة تحديد
délimitation
- 2120 **delimited** محدد
délimité
- 2121 **delphinium** عايق (جنس نباتات
delphinium; زهرية من الفصيلة
dauphinelle الشقية)
- 2122 **delta-leaved** دلتى الورق (وصف
feuilles en للنبات الذي يكون ورقه
delta (ou en على شكل مثلث)
triangle)
- 2123 **deltoid** دلتى، دالين
deltoïde; deltaïque; en
delta (feuille)
- 2141 **deltoid muscle** عضلة دالية (عضلة
muscle deltoïde في منطقة العضد)
- 2125 **demilunar-
semilunar** نصف هلالى
demi-lune
- 2126 **demospongiae** اسفنجيات شائعة
démospouges (أحد أصناف
(طوائف) شعبة الاسفنجيات تمتاز
بهيكلها المتكون من أشواك سلكونية
أو ألياف اسفنجية أو كليهما معا
منها جنس spongia (السبونجيا))

2127 **dendrical =** متشجر (على هيئة
dendriform الشجر)
 dendroïde;
 dendriforme

2128 **dendrite** زائدة عصبونية (شجرية)
 dendrite (الزوائد الشجرية هي
 تفرعات الخلية العصبية التي
 تنتقل فيها الحوافز العصبية)

2129 **dendrochronology** علم تسنين
 dendrochronologie الشجر

2130 **dendrologist** مختص في علم
 dendrologue الأشجار

2131 **dendrology** علم الأشجار (فن
 dendrologie زراعة الأشجار)

2132 **dendrometer** مقياس عمر الشجر
 dendromètre

2133 **denitrification;** نزع النتروجين
deazotification (وهي عملية تقوم
 denitrification بها بعض بكتريا
 التربة وتعتبر
 عكس عملية
 النترجة)

2134 **denitrifying** البكتريا نازعة
 (deazotifying) النتروجين
 bacteria
 bactérie de
 dénitrification

2135 **dense bone** عظم كثيف
 os épais (عظم صلب يتميز بوجود
 أجهزة هافرس ولا تتخلله
 فجوات كعظم الفخذ مثلا)

2136 **dental formula** معادلة سنية
 formule dentaire (توضح عدد
 الأسنان من مختلف الأنواع في
 نصف الفك الأعلى ونصف
 الفك الأسفل)

2137 **dental margin** حافة مسننة
 marge dentelée ou
 dentée (d'une feuille)

2138 **dentary ; dental** سني (كل ما ينسب
 dentaire إلى السن مثل الأعصاب
 السنية والقنوات السنية والعظم
 السني والأوعية السنية إلخ)

2139 **dentation** تسنن
 dentelure

2140 **denticle** سنية (سن صغيرة)
 denticule

2141 **dentiform** سني الشكل
 dentiforme

2142 **dentine** عاج (السن)
 ivoire; dentine (وهو المادة التي
 يتركب منها الجزء الأكبر من
 كل سن)

2143 **dentition** تسنين (يطلق على
 dentition ظهور الأسنان كما يطلق
 على عددها وترتيبها ونوعها
 في مختلف أنواع الحيوان)

2144 **dentzia** دنتزية
 dentzie

2145 **dependant union** رابطة اعتمادية
 union dépendante

- 2146 **deplasmolysis** انتفاخ
déplasmolyse
- 2147 **depletion** استنفاد
épuisement; dépletion
- 2148 **deposition** ترسيب
dépôt
- 2149 **depressor muscle** عضلة خافضة
muscle abaisseur
- 2150 **depressor nerve** عصب خافض
nerf abaisseur
- 2151 **derivative** خلية جرثومية مشتقة
(germ-cell)
spermatozoïde dérivé
- 2152 **derived proteins** بروتينات مشتقة
protéines dérivés
- 2153 **derm = derma = dermis** أدمة
derme (تطلق على طبقة الجلد
التي تلي البشرة من الداخل)
- 2154 **dermal bone** عظم أدمي (عظم
os dermique يتكون في منطقة أدمة
الجلد)
- 2155 **dermal muscle** عضلة أدمة
muscle dermal
- 2156 **dermatogen** منشئ الأدمة
dermatogène (générateur
de derme)
- 2157 **dermatome** درماتوم (القسم
الخارجي من الميزودرم
المتوسط الذي يكون أدمة الجلد)
- 2158 **dermatosis** مرض الجلد
dermatose
- 2159 **dermoptera** ديرموبترات (رتبة
dermoptères; من الثدييات)
dermatoptères (تتضمن الليمور
الطياري) تعيش في جزر الهند
الشرقية والجنوب الشرقي من
آسيا وجزر الفلبين ولها وجه
شبيه بوجه الكلب والتركيب
الجناحي هو امتداد جلدي
متسع في منطقة الذراع).
- 2160 **descriptive zoology** علم الحيوان
zoographie الوصفي
- 2161 **destruction =** (1) تحطيم
Katabolism
(2) أبيض هدمي
1) destruction
2) catabolisme (وهو طور الأيض
يهبط فيه الجهد الكيومي في
جسم الحي فتضيع الطاقة)
- 2162 **deterioration** تدهور
détérioration
- 2163 **determinate cleavage** تفلق محدد
division (ou تفلق البيضة المخصبة
fissure) الذي ينتج عنه خلايا
déterminée محددة المستقبل أو
ما ينشأ منها من أعضاء)
- 2164 **determination** تحديد
détermination
- 2165 **detritus** فئات (ما تبقى
détritius من الكائنات التي تموت
وتسقط في قاع النهر أو البحر
وتختلط بالرمل أو الحصباء أو

- الطين وما أشبه فيتخصص
بعض الحيوانات في التغذية
(بها)
- 2166 **development** تنمية
développement
- 2167 **development of eye** تكوّن العين
développement de l'œil
- 2168 **De Vries** دي فريز (عالم نبات
هولندي اشتهر بعمله
في موضوع الطفرات الوراثية)
- 2169 **dewlap** غبغب (لحم متدل
تحت الرقبة في بعض
الحيوانات)
fanon (de la vache)
- 2170 **dew point** نقطة التكثف، نقطة
الندى (درجة الحرارة
التي يكون عندها
بخار الماء الموجود في الجو
كافيا لاشباعه وتكاثفه وتكوّن
الندى)
point de condensation
- 2171 **dextrin** ديكسترين (مادة صمغية
تستخرج من النشا)
dextrine
- 2172 **dextrose** دكستروز
dextrose
- 2173 **diabetes** مرض البول السكري
mellitus
diabète
- 2174 **dialypetalae** سائبة البتلات
(وتوصف بها
مجموعة من النباتات تكون
بتلات الأزهار بها منفصلة)
- 2175 **dialysepalous** سائبة السبلات
dialysépale; polysépale
- 2176 **dialyser** جهاز الفصل الغشائي،
dialyseur جهاز الديلزة
- 2177 **dialysis** غشائي، ديلزة
dialyse
- 2178 **diamond-beetle** خنفساء ماسية
entime
- 2179 **diaphragm** الحجاب الحاجز؛ حجاب
diaphragme
- 2180 **diaphysis** (١) الطور الانفصالي
diaphyse (٢) ساق العظم
(ساق العظم الطويل
كما في حالة
عظم الفخذ
والكعبرة والزند)
- 2181 **diarch** ثنائي الحزم (في الجنور)
à arc double
- 2182 **diastase** دياستاز (أنزيم عمله
الأساسي تحويل النشا
إلى سكر، وهي خمائر تذوب
في الماء تفرزها خلايا حيوانية
ونباتية ولها خاصية تحويل
بعض المواد)
- 2183 **diastasis** خلع
diastasis
- 2184 **diastema** فسحة سنية (فراغ
ما بين القواطع والأضراس
كما في القوارض مثلا)

- 2185 **diaster = dyaster** ذو النجمين
diaster; (تطلق على طور في)
amphiaster الانقسام الخلوي غير
المباشر يظهر فيه
نجمان متقابلان في
قطبي الخلية)
- 2186 **diastomatic** نتح ثغري
transpiration
transpiration biast
- 2187 **diatom** دياتوم (طحالب أحادية
diatomée الخلية جذرانها على شكل
مصراعين ومشبعة بالسليكا
وهي على صور مختلفة)
- 2188 **dibranchia** ثنائية الخياشيم
dibranches (رتبة حيوانات من
الرخويات الرأسيات الأرجل)
- 2189 **dicarpellary** ثنائي الكرابل
or bicarpellary (متاع ذو كربلتين
bicarpe كما في الفصيلة
الباذنجانية)
- 2190 **dicephalous** ذو رأسين
dicéphale
- 2191 **dichasium =** ثنائي الشعبة
dichasial (تفرع فيه تنقسم
dichasium القمة النامية كل مرة
إلى قسمين يعطيان فرعين
متماثلين)
- 2192 **dichlamydeous =** ذات غطائين،
dichlamydae ذات غلافين زهرين
a double
périanthe
- 2193 **dichogamy** تفاوت النضج في
dichogamie الأمشاج (نضج
الأمشاج (الكميات) الذكرية
والأنثوية في أوقات مختلفة في
الكائن الحي نفسه)
- 2194 **dichotomous** تفرغ ثنائي الشعب
branching (وفيه تتفرع القمة
bifurcation النامية إلى فرعين
dichotome ويتكرر هذا التفرع
كل مرة)
- 2195 **dicotyledons** ذوات الفلقتين
dicotylédones
- 2196 **dicyclic** مزدوجة السوار (وتوصف
bicyclique به الأعضاء الزهرية
إذا كانت في محيطين كأوراق
الغلاف الزهري والطلع)
- 2197 **didynamous** أسدية مختلفة الأطوال
didyname; (وتطلق على الأزهار إذا
didynamique اختلفت أطوال الأسدية
بها)
- 2198 **dieback** موت (الموت المترقي
déperissement لأي جزء من النبات
يبدأ عموماً من طرفه الأعلى)
- 2199 **difference** فرق
différence
- 2200 **differentiation** تميز
différentiation
- 2201 **diffuse-porous** خشب منتشر المسام
wood (خشب صلب تكون فيه
bois à pores المسام (الأوعية)
diffus متفرقة أو منتشرة على كل

- ومكان كل واحدة منها بالنسبة لمجموعة الأصابع الخماسية)
- 2210 **digitalis** ديجيتاليس (جنس نباتات من الفصيلة الشخصية يستعمل في علاج القلب)
digitale;
doigtier;
gantelet
- 2211 **dihybrid** تهجين بصفتين (عملية تزاوج بين فردين يختلفان في زوج من الصفات)
inheritance
hérédité
bihybride
- 2212 **dilator** ممدّد (موسع)
dilatateur
- 2213 **dimorphism** ازدواج الشكل (التشكيل) (وهو كون بعض الحيوانات والنباتات تتبدل أشكالها النوعية في مختلف فصول السنة أو في أطوار نموها المختلفة)
dimorphisme
= dimorphie
- 2214 **dinosaur** دينوسور (من الزواحف البائدة)
dinosaur
- 2215 **dioecious** ثنائي المنزل (هو النبات إذا كانت أزهاره وحيدة الجنس وكل جنس على نبات مستقل مثل النخل)
dioïque
- 2216 **diploblastia** ثنائي الطبقة (الحيوانات التي يتكون الجسم فيها من طبقتين جنينيتين هما الاكتوديرم والاندوديرم وتشمل جوفية المعى)
diploblaste
- عرض حلقة النمو السنوي، من دون أن يحصل من ذلك نقص مفاجيء في الأبعاد «الحجم» بين خشب الربيع وخشب الصيف)
- 2202 **diffusion** انتشار (خاصة في بعض الأجسام وهي أن تنتشر في كتلة مائعة وأن تخترق أغشية التنافذ)
diffusion
- 2203 **diffusion** التدرج الانتشاري
gradient
pente de diffusion
- 2204 **digastric muscle** عضلة ذات البطنين
muscle digastrique
- 2205 **digestion** هضم (العمليات الهضمية الميكانيكية والكيميائية التي تحول المواد المعقدة إلى بسيطة قابلة للامتصاص والتمثل)
digestion
- 2206 **digestive gland** غدة هضمية
glande digestive
- 2207 **digestive system** جهاز الهضم (الجهاز الذي يتألف من القناة الهضمية والغدد الملحقة بها)
système digestif
- 2208 **digit** إصبع
doigt
- 2209 **digital formula** معادلة الأصابع (معادلة تبين أصابع النوع من الحيوان)
formule digitale

- 2217 **diploid** ثنائي الصبغيات (توصف
diploïde به الصبغيات
(الكروموسومات) في الخلايا
الجسدية أي التي تحتوي نواتها
ضعف عدد الصبغيات التي
توجد بالأمشاج)
- 2218 **diplospora** بوع ثنائي (يطلق
diplospora على الأبواغ ذات
الخليتين كالأبواغ المتأخرة
التليئية teleospores لصداً القمح)
- 2219 **diplotene** ازدواجي (في الصبغيات)
diplotène
- 2220 **dipnoi =** أسماك رئوية (تمتاز
lungfishes بامتلاكها فتحات
منخرية خارجية وداخلية
dipnés; وتحول النفاخة الهوائية
dipneustes إلى عضو تنفسي)
- 2221 **diptera** ثنائيات الجناح
diptères (حشرات يبقى بها
زوج واحد من الأجنحة بينما
يتحول الآخر إلى دبائس توازن)
- 2222 **direct division** انقسام مباشر
(or amitosis)
division directe (ou
amitose)
- 2223 **directive evolution** تطور موجّه
évolution (تطور ينشأ عن استمرار
directrice أثر بيئة خاصة على
الحيوان بجعله أكثر
ملاءمة لها)
- 2224 **direct metamorphosis** تحوّل
métamorphose directe مباشر
- 2225 **disaccharides** سكريات ثنائية
bisaccharides
- 2226 **disc** قرص
disque
- 2227 **disc-florets** أزهار قرصية
disciflores
- 2228 **discoïd stem** ساق قرصية
tige discoïde
- 2229 **discomycetes** فطريات قرصية
discomycètes
- 2230 **discontinuous** توزيع غير مستمر
distribution (غير متصل)
distribution discontinue
- 2231 **discontinuous** طور غير مستمر
phase
phase discontinue
- 2232 **discontinuous** تغيّر غير مستمر
variation (تباين غير مستمر)
variation discontinue
- 2233 **disease** مرض
maladie
- 2234 **disintegration** تفتّت
désintégration
- 2235 **disjunctive** تكافل منفصل
symbiosis (هي حالة من التعايش
symbiose المؤقت لا يكون فيها
disjonctive الشريكان على اتصال
مباشر كالعلاقة بين الأزهار
والحشرات)

2236 **dispersal** انتشار (ويطلق على
dispersion انتقال البذور من
الثمار التي تكونت فيها إلى
مكان بعيد بفعل عوامل متعددة)

2237 **dispersed phase** طور منتشر
phase diffusé (dispersée)

2238 **dispersion medium** وسط انتشار
milieu de dispersion

2239 **displastichous** ثنائي الصفوف
displatique (مثل انتظام البذور
في بعض الثمار صفين رأسيين
كما في الفصيلة الصليبية)

2240 **dissected leaf** ورقة مجزأة (وتكون
feuille disséquée حافتها غير تامة
والتفصيل لا يصل إلى
العرق الوسطي أي العير)

2241 **dissection** تشريح
dissection

2242 **distal** أبعد (للعضو) (الجسم)
distal البعيد عن محور الجسم، مثل
موقع اليد بالنسبة للذراع)

2243 **distance-receptor** مستقبل من بعد
récepteur à longue
distance

2244 **distichous** ثنائي الصفوف (وتطلق
distique على الأجزاء النباتية
كالأوراق أو البذور إذا كانت
مرتبة في صفين)

2245 **distinctive character** صفة مميزة
caractère distinctif

2246 **distinctive difference** فرق مميز
différence distinctive

2247 **distinctive property** خاصية مميزة
propriété distinctive

2248 **distortion** التواء
distortion

2249 **distortion of tissues** التواء الأنسجة
distorsion des tissus

2250 **disymmetrical** ثنائي التماثل
or bisymmetrical (يطلق على
bissymétrique الكائن أو العضو
الذي يمكن قسمته إلى قسمين
متماثلين)

2251 **dithering-grass** قصفة (جنس نبات
brize moyenne من الفصيلة النجيلية
سميت بذلك لانحناء سنبيلاتهما
واهتزازهما في ألين ريح)

2252 **diurnal** نهاري (وتطلق على
diurne الظاهرة التي تحدث
في الكائنات الحية أثناء النهار)

2253 **divaricate or** ذو شعبتين
bifurcate
divarique

2254 **diverticulum** رذب (أنبوبة مسدود
diverticule طرفها مثل الزائدة
الدودية)

2255 **division** القسم (في التصنيف)
division

2256 **division of labour** تقسيم العمل
division du travail

- 2257 **division of physiological labour** تقسيم العمل الفسيولوجي
division du travail
physiologique
- 2258 **diytbrid ratio** نسبة التهجين
rapport bihybride الثنائي
- 2259 **decortication** تقشير
décortication; (إزالة القشرة)
décorticage
- 2260 **dodder** حامل، كسشوت (جنس)
cuscute من النباتات الطفيلية
من الفصيلة العليقية
- 2261 **dogberry-tree** قرانيا (جنس شجر
or dogwood مثمر للتزين من
cornouiller الفصيلة القرانية)
(cornus)
- 2262 **dog-fennel =** بابونج منتن (جنس)
may weed من نباتات عشبية
camomille من الفصيلة المركبة)
puante (maruta cotula)
- 2263 **dog-rose** ورد الكلاب
églantier des (هو النسرين)
chiens (canina)
- 2264 **dog's bans** قاتل الكلاب، خانق الكلب
apooyn; aconit (جنس من نباتات
tue-chien الفصيلة الدفلية)
- 2265 **dog's grass** نجيل (عشب من
chiendent; الفصيلة النجيلية)
(cynodon dactylon)
- 2266 **dominant** سائد (ما يؤلف
dominant جماعة نباتية ويكون له
أكبر تأثير في طابعها)
- 2267 **dominant character** صفة غالبية
caractère (تطلق في الوراثة على
dominant صفة تسود الصفة
المضادة لها كالأسود يسود الأبيض)
- 2268 **Donnan equilibrium** اتزان دونان
équilibre de Donnan
- 2269 **donor** مانح
donneur
- 2270 **dor beetle** خنفساء طنّانة
stercoraires; hannetons
- 2271 **dormancy** سكون؛ سبات (وهي
état dormant الحال التي تكون عليها
بذرة ناضجة وسليمة، تأخر
انتاشها «انباتها» كثيرا جدا
وأن تكون الأحوال الخارجية
تساعد على ذلك الانبات)
- 2272 **dormant bud** برعم مستكن
bourgeon (برعم يمكث خاملا
dormant مدة غير محدودة حتى
يحصل ما يحثه على النمو)
- 2273 **dormant phloem** لحاء كامن
liber ou phloème
dormant
- 2274 **dormant stage** طور السكون،
étape dormante طور السبات
- 2275 **dorsal aorta** أبهر ظهري
aorte dorsale (أكبر شرايين الجسم
يمتد في الناحية البطنية للعمود الفقري)

- 2276 **dorsal fin** زعنفة ظهرية
nageoire dorsale
- 2277 **dorsal lip** شفة ظهرية
lèvre dorsale
- 2278 **dorsal suture** تدريز ظهري
suture dorsale
- 2279 **dorso-lateral** صفيحة ظهرية
placode جانبية
plaque dorso-latérale
- 2280 **double - graft** تطعيم مزدوج
surgreffage; (تطعيم الأصل ثم
griffage double تطعيم الغصن
النامي من الطعم وهو مدعاة
إلى كثرة الثمر وجودته)
- 2281 **doucin stock** أصل (الأصل الذي
doucin; porte- يركب فيه الطعم)
greffes
- 2282 **doum = doum-palm** دوم (شجر
doum (hyphaene يشبه النخيل من
thebaica ou الفصيلة النخيلية)
corypha theb.)
- 2283 **dove's foot** غرنوقي (جنس نبات
bec-de-grue; زهري من الفصيلة
geranium الغرنوقية الجارونية)
- 2284 **dowminess** أزغاب
pubescence
- 2285 **down-feather** ريش زغبى
plumage de duvet
- 2286 **dracaena or** دراسينا (جنس شجر
dragon-tree للتزيين يشبه النخل)
- dracena; من الفصيلة الزنبقية)
dracaena; dragonnier
- 2287 **dragon-fly** رعاشة (حشرة من رتبة
libellule غير متشابهة الأجنحة)
- 2288 **dragon's blood** دم الأخوين؛ أيدع
sang-dragon (شجر يخرج من
(drocoena draco) جذعه عصارة
صمغية بحمرة الدم تستعمل في
صناعة البرنيق أي الورنيش
الثمين)
- 2289 **drain-pipe cell** خلية أنبوبية صارفة
cellule de drainage
- 2290 **drone (male bee)** ذكر النحل
faux bourdon; abeille
mâle
- 2291 **drooping** متدلّية (وصف للنورة
retombante; أو الزهرة عادة
pendante حينما تكون متصلة
بالساق وقمتها متجهة إلى
أسفل)
- 2292 **drosera** دروسيرة (جنس نباتات
drosera; عشبية معمرة تفرز
drosère أوراقها عصارة حامضة
لزجة تعلق بها صغار
الحشرات فيمصها النبات
ويهضمها من الفصيلة
الدروسيرية)
- 2293 **drosophila** ذبابة الفاكهة
drosophile (ذبابة الفاكهة تستخدم
في التجارب الخاصة بعلم
الوراثة)

- 2294 **drought resistance** مقاومة الجفاف
résistance de la
sécheresse
- 2295 **drupe** حصلة
drupe
- 2296 **druses** بلورات متجمعة
druses; poches à
cristaux
- 2297 **dry farming** زراعة جافة
dry farming
- 2298 **dry fruit** ثمرة جافة
fruit sec
- 2299 **dry lenses** عدسات جافة
lentilles sèches
- 2300 **dryopteris** سرخس ذكر (نبات)
dryopteris; من السراخس يستعمل
filix masculin; (في الطب)
fougère mâle
- 2301 **ductless gland** غدة صماء (غدة)
glande à sécrétion عديمة القناة
interne تطرح إفرازاتها مباشرة
إلى مجرى الدم
- 2302 **ductus ejaculatorius** قناة الدفق
conduit éjaculatoire
- 2303 **duff** غطاء عضوي (بساط)
couverture المواد النباتية المنحلة
organique أو نصف المنحلة
المركبة خاصة من
أوراق ميتة
- 2304 **dung** روث
fiente; crotte
- 2305 **dung beetle** خنفساء الروث
bousier
- 2306 **dung-fork** مذراة
fourche à fumier
- 2307 **duodenal vein** وريد اثنا عشري
veine duodénale
- 2308 **duodenum** الاثنا عشري
duodénum
- 2309 **duplication** تضاعف (ازدياد)
duplication عدد الوحدات الى
الضعف كعدد الصبغيات
(الكروموسومات)
مثلا عند الاخصاب
- 2310 **durability** تحمل
résistance
- 2311 **durability of wood** تحمل الخشب
résistance du bois
- 2312 **dura - mater** الأم الجافية
dure - mère (الطبقة الخارجية التي
تحيط بالدماغ
والنخاع الشوكي
وتتألف من نسيج رابط ليفي)
- 2313 **duration** بقاء؛ مدى العمر
étendue de la vie
- 2314 **dusty = milier** أذنية (زهرة الربيع)
auricule (جنس نبات من الفصيلة
الربيعية)

- 2315 **dwarf birch** بتولا قزمة
bouleau nain (betula
nana)
- 2316 **dwarfing** تقزم
nanisme
- 2317 **dwarf juniper** عرعر «قزم»
genévrier nain (juniperus
nana)
- 2318 **dwarf shoot** ساق قزمية
pousse naine
- 2319 **dyer's broom** جنستا الصباغين
genêt des (نبات من الفصيلة
teinturiers (genista القرنية)
tinctoria)
- 2320 **dyer's buglos** سنجار (نبات
orcanette من الفصيلة الحممية)
- 2321 **dyer's greenweed** جنستا الصباغين
genêt des (نباتات من الفصيلة
teinturiers (gensita القرنية)
tinctoria)
- 2322 **dyer's moss** حزاز الصباغين (أنواع
orseille من الأسن)، (يعيش بين
(tinctoriale) الصخور، يستخرج
(lichen) منها صبغ أحمر، كما
تحضر منها مادة عباد الشمس)
- 2323 **dynamic** حركي؛ دينامي
dynamique (يستعمل في علم
(végétation) البيئة النباتية للدلالة
على أن الكساء الخضري
متغير غير ثابت)
- 2324 **dytiscus** خنفساء مائية (ديتيك)
dytique (حشرة مائية من رتبة
مغمذات الأجنحة)

E

2325 **eagle** عقاب (طير من رتبة
aigle الصقريات ومن فصيلة
الصقور يمتاز بكبر الحجم
وضخامة المنقار المعقوف
والمناخر مكشوفة فتحتها
مستديرة أو بيضية الشكل.
الذنب مستدير النهاية. الرسغ
مكسو بالريش حتى الأصابع)

2326 **eagle-wood** النسر
bois d'aloès; calambac

2327 **ear** أذن
oreille

2328 **earc-cockles** سراج القطرب
nielle ou (جنس من نباتات
agrostemme الفصيلة القرنفلية)
(agrostemma) des blés

2329 **ear - drum** طبلة الأذن
caisse du tympan

2330 **ear - hole** فتحة الأذن
trou de l'oreille

2331 **earless** عديم السنبل
sans épis

2332 **ear-lobe =** شحمة الأذن
ear flap
lobe de l'oreille

2333 **early flowerer** نبات مبكر
plante hative (ou
précoce)

2334 **early vegetables** بواكير الخضروات
primeurs

2335 ear ossicle عَظِيْمَةُ الْأَذْنِ (واحدة)
osselet de من عظيمات ثلاث في
l'oreille الأذن الوسطى هي
المطرقي والسندانى والركابى)

2336 ears of corn كيزان الذرة
épis de maïs

2337 earth-board سكة الحرث (جزء)
versoir; oreille المحراث الذي يقلب
(de crarrue) كتلة التراب بعد أن
يقطعها المقطع)

2338 earth-nut فول سودانى
noix de terre; arachide

2339 earthworm دودة الأرض
lombric; ver (من الديدان الحلقية
de terre التي يتميز فيها السرج،
تابعة لصنف [طائفة] قليلة
الاهلاب تعيش في الأماكن
الرطبة مثل سواحل الأنهار أو
الأماكن الطينية).

2340 ear-trumpet البوق الأذنى
cornet acoustique

2341 ebony أبنوس (جنس من أشجار
ebène الفصيلة الأبوسية خشبه
صلد)

2342 ebracteate لا قنابى (وصف)
ebracté للزهرة اذا لم يكن على
عنقها قنبيات)

2343 eccentric starch حبيبة نشوية
grain لا مركزية
graine d'amidon
excentrique

2344 ecdysis انسلاخ (عملية تحدث
ecdysis في الحشرات وغيرها من
الحيوانات أثناء النمو، وفيها
يتخلص الحيوان من جلده
الخارجي لتحل محله طبقة
مرنة تسمح بالنمو والتشكيل
وتتصلب فيما بعد)

2345 echidna قنفذ النمل (حيوان لبون من
echidné رتبة اللبائن الببوضة)

2346 echinococcus cyst كيس اكينوكوك
kyste (كيس به رؤوس ديدان
echinocoque شريطية صغيرة يوجد
في كبد الماشية ورثتها)

2347 echinodermata شوحيات الجلد
échinodermes (شعبة من الحيوانات
البحرية تشمل نجوم البحر
وقنافذ البحر وخيار البحر
وتتميز باحتوائها على الجهاز
الوعائى المائى الذي يساعدها
في الحركة)

2348 echinoidea قنفذيات البحر
échinoïdes (صنف [طائفة] القنفذيات
من شعبة شوكية الجلد،
(oursins) تمتاز حيواناتها بشكلها الكروي
تقريبا وياحتوائها على مصباح
أرسطو)

2349 echinops اخينوبس (جنس من
echinope النباتات الشائكة من الفصيلة
(echinops) المركبة)

2350 echinus قنفذ البحر (حيوان
oursin بحري من قنافذ البحر
من شعبة شوكية الجلد)

- 2351 **ecoclimate** إقليم بيئي
ecoclimat
- 2352 **ecological** تشريح بيئي
(oecological) anatomy
anatomie écologique
- 2353 **ecological factors** عوامل بيئية
facteurs écologiques
- 2354 **ecology** علم البيئة (يبحث في
écologie علائق الكائن الحي
ببيئته التي يعيش فيها)
- 2355 **ectoderm** طبقة خارجية
ectoderme
- 2356 **ectoenzymes** انزيم خارجي
ectoenzymes
- 2357 **ectoplasm** بلازم خارجي
ectoplasme
- 2358 **ectoplast** غشاء بلازمي خارجي
ectoplaste
- 2359 **edaphic factor** عامل تربوي
facteur edaphique (كل تأثير
متميز للتربة
ومنسوب لها)
- 2360 **edelweiss** برسية ألبية (نبات
edelweiss; من الفصيلة المركبة
gnaphale des Alpes يكثر في أعالي
(gnaphalium جبال الألب)
leontopodium)
- 2361 **edentata** درداوات (عديمة الأسنان)
édentés
- 2362 **edge-irimmer** مقطع الحواشي
coupe-borduré
- 2363 **edging-irin =** مقطعة
edging-tool
coupe-gazon; tranche -
gazon; molette
- 2364 **eel** أنقليس (من الأسماك
anguille العظمية الشبيهة بالحية
طويلة الجسم تتصل زعانفها
الظهرية والذنبية، من رتبة
الأنقليس التابعة لصنف
الأسماك العظمية)
- 2365 **efferent branchial** شريان خيشومي
artery صادر (الشريان
artère branchiale الذي يخرج
efférente من منطقة
الخياشيم)
- 2366 **efferent fibre** ليف صادر
fibre efférente
- 2367 **efferent vessel** وعاء صادر
vase efférent
- 2368 **efflorescence** إزهار (هو تفتح
fleuraion; الزهر أو أوان أزهار
floraison; effloraison (النبات)
- 2369 **efflorescent** مزهر
en voie de fleurir
- 2370 **egg** بيضة
œuf
- 2371 **egg apparatus** جهاز البيضة
mécanisme de l'œuf

- 2372 **egg-case** غلاف البيض
panier d'œufs
- 2373 **egg cell** خلية البيضة
cellule de l'œuf
- 2374 **egger = eggear** عث البلوط
oak eggermoth (من رتبة حرشفية
bombyx du chêne (الأجنحة)
- 2375 **egg-fruit (or egg-plant)** باذنجان
mélange; aubergine
- 2376 **egg-laying** بيوض
ovipare
- 2377 **egg-membrane** غرقىء (غشاء
membrane (البيضة الداخلي)
pellucide
- 2378 **egg-shaped** بيضى الشكل
ovoïde
- 2379 **egg-shell** قشرة البيضة (الغلاف
coquille d'œuf الصلب الخارجي
الذي يحيط بالبيضة)
- 2380 **eglantine** زهر النسرين
églantine
- 2381 **eglantine-bush** نسرين
églantier
- 2382 **egret** قنبرة (من رتبة
1) aigrette اللقالق وفصيلة مالك
2) héron argenté الحزين، يمتاز
بريشه الأبيض ومنقاره الأسود
والبقعة الجلدية بين العين والمنقار،
- القزحية صفراء، القدم سوداء
طويلة، والأصابع صفراء)
- 2383 **egyptian pea** حمص (نبات زراعي
pois chiche عشبي حولي من
الفصيلة القرنية)
- 2384 **ejaculatory duct** قناة الدفق
canal éjaculatoire (دافقة)؛ قناة
قاذفة
- 2385 **elastic** مرن
élastique
- 2386 **elastic cartilage** غضروف مرن
cartilage (الغضروف الذي
élastique تكثر فيه الألياف
الصفراء المرنة)
- 2387 **elasticity** مرونة
élasticité
- 2388 **elastin** مرنين (إيلاستين)
élastine
- 2389 **elaterium** قنء بري، قنء الحمار
élatérion; (نبات عشبي من
concombre الفصيلة القرعية
sauvage يستعمل في الطب)
- 2390 **elbow** مرفق؛ كوع
coude
- 2391 **elbow-joint** مفصل المرفق
articulation du coude
- 2392 **elder** نبات البيلسان (جنس
sureau جنبات وجنبيات طبية
وترينية من الفصيلة
البيلسانية)

- 2393 **elecampagne** راسن هليني، عرق
auline; anue; جناح (نبات طبي)
aromate من الفصيلة المركبة)
germanique
- 2394 **electric double** طبقة كهربائية
layer مزدوجة
couche électrique double
- 2395 **electric organ** عضو كهربائي
organe (عضو من أصل عضلي)
électrique تحول لتوليد تيار
(كهربائي)
- 2396 **electrolyte** اليكتروليت
electrolyte
- 2397 **element** عنصر
élément
- 2398 **elementary** أولي
élémentaire
- 2399 **elephant** فيل
éléphant
- 2400 **elephantiasis** داء الفيل
éléphantiasis (داء تتورم منه
الأعضاء تسببه
دودة خيطية متطفلة
ينقلها بعوض)
- 2401 **elephant's ear** بيجونية (جنس)
begonia نباتات من الفصيلة
البيجونية)
- 2402 **elevator muscle** عضلة رافعة
muscle élévateur (de la
paupière)
- 2403 **elimination** استبعاد
élimination
- 2404 **elliptical** اهليلجي
elliptique
- 2405 **elm tree** دردار
orme
- 2406 **elongation** استطالة
elongation
- 2407 **elymus** إلمس رملي (نبات)
elyme des sables عشبي من الفصيلة
(elymus arenarius) (النجيلية)
- 2408 **elytra** جناح غمدي
élytre
- 2409 **embedding** طمر (ومثاله عملية
enfouissement طمر النسيج في
البرافين أو أية مادة أخرى عند
تحضير الشرائح المجهرية
وهي العملية التي تسبق عملية
القطع)
- 2410 **emberring** طمر
enfouissement
- 2411 **embryo** جنين
embryon
- 2412 **embryological** جنيني
embryologique
- 2413 **embryologically** من الوجهة
embryologiquement الجنينية
- 2414 **embryology** علم الأجنة
embryologie

- 2415 **embryonal disc** قرص جنيني
disque embryonnaire
- 2416 **embryonic =** جنيني
embryonary
embryonnaire
- 2417 **embryonic cell** خلية جنينية
cellule embryonnaire
- 2418 **embryonic envelope** غلاف الجنين
enveloppe embryonnaire
- 2419 **embryonic membrane** غشاء الجنين
membrane
embryonnaire
- 2420 **embryonic meristem** مرستيم جنيني
méristème embryonnaire
- 2421 **embryonic tissue** نسيج جنيني
tissu embryonnaire
- 2422 **embryo sac** كيس جنيني
sac embryonnaire
- 2423 **emergence** بروز
emergence
- 2424 **empetrum** حجرية (جنس من نباتات الفصيلة الحجرية)
empetrum;
camavine
- 2425 **emu** ايمو (طير من فصيلة النعام) ومن رتبة النعاميات
émeu يعيش في استراليا يبلغ ارتفاعه مترا ونصف المتر
- 2426 **emulsion** مستحلب
émulsion
- 2427 **enamel** مينا (الجزء الذي يحيط بمنطقة العاج الداخلية)
émail
- 2428 **enclave** مكتنفة
enclave
- 2429 **encystment** تكيس (عملية تلجأ بها الحيوانات والنباتات الدنيا في الظروف غير الملائمة الى افراز غلاف صلب تقاوم به تلك الظروف)
enkystement
dans l'amibe
- 2430 **endemic** متوطن
endémique
- 2431 **endive** هنديا (نبات من الفصيلة المركبة)
chicoré endive
(cichorium endiva)
- 2432 **endocarp** الغلاف الداخلي للثمرة
endocarpe
- 2433 **endocrine gland** غدة صماء
glande endocrine تطرح افرازاتها الى الدم مباشرة حيث تنعدم الاقنية الناقلة
- 2434 **endocrinology** علم الغدد الصماء
endocrinologie (علم يبحث في الهرمونات، تكوينها وطبيعتها وتأثيرها)
- 2435 **endoderm** اندوديرم (طبقة داخلية)
endoderme (هي طبقة مولدة [جرثومية] في جنين الحيوان)

- تتركب من خلايا تكون فيما
بعد الجزء الأكبر من قناة
الهضم وما يصحبها من غدد
وغير ذلك)
- 2436 endoenzymes انزيمات داخلية
endoenzymes
- 2437 endogenous داخلي الأصل
endogène
- 2438 endolymph لف داخلي
endolymph
- 2439 endoparasite طفيل داخلي
endoparasite (نوع من الطفيليات
يعيش داخل جسم المضيف)
- 2440 endoplasm اندوبلازم
endoplasme
- 2441 endopodite الفرع الداخلي
endopodite لقدم القشريات
- 2442 end organ عضو طرفاني
organe - limite
- 2443 endoskeleton هيكل داخلي
squelette (هيكل يقع في داخل
الجسم مثل الهيكل
intérieur (des العظمي للفقرات وهو
vertébrés) يعكس الهيكل الخارجي
لمفصليات الأرجل الذي يقع
على سطح الجسم)
- 2444 endosome اندوسوم (كتلة صبغية
endosome [كروماتينية] تكون
بالقرب من مركز النواة في
الأوليات الحيوانية)
- 2445 endosperm اندوسبرم (نسيج
endosperme في بعض البذور
(albumen, تختزن فيه المواد
perisperme) ليغذي منه الجنين
عند الانبات)
- 2446 endosperm cell خلية اندوسبرمية
cellule d'endosperme
- 2447 endospermic seed بذرة اندوسبرمية
grain endospermique
- 2448 endostyle قلم داخلي (القلم
endostyle يخرج من تحت الزهرة
مباشرة وليس من
قمة المبيض)
- 2449 endothelium طلائية الأوعية
endothélium الدموية (طبقة
وحيدة من خلايا مفلطحة رقيقة
تبطن القلب والأوعية الدموية
والأوعية اللمفية في الفقاريات)
- 2450 endotoxins سموم داخلية
endotoxines
- 2451 ends of bundles نهايات الحزم
fins de faisceaux
- 2452 energy liberation تحرير الطاقة
libération de اطلاق الطاقة
l'énergie
- 2453 engraft (to) طعم (وصل نباتا
greffer بأخر ليلتحما ويعيشا
كأنهما نبات واحد)
- 2454 engraftment طعم
greffe

- 2455 **enlargment** تضخم
agrandissement;
accroissement
- 2456 **entamoeba** انتاميبا (أميبية معوية)
entamoeba
(entamoebidés)
- 2457 **entamoeba** انتاميبا هستوليتيكا
hystolytica (طفيل الزحار)
entamoeba
histolytica
- 2458 **enteric** معوي
intestinal
- 2459 **enteric canal** قناة غذائية
(alimentary canal)
(enteron)
canal alimentaire
- 2460 **enterokinase** منشط التربسنوجين
entérokinase (مادة تفرزها الأمعاء)
الدقيقة في الفقاريات تحول
التربسنوجين الى تربسين
فعال نشيط بوجود حامض
الهيدروكلوريك)
- 2461 **enteron** فراغ معوي
enteron
- 2462 **entire margin** حافة كاملة
marge parfaite
- 2463 **entomologist** حشراتي
entomologiste
- 2464 **entomology** علم الحشرات
entomologie
- 2465 **entomophilous** نبات حشري
entomophile الالقاح (النبات الذي
تحمل الحشرة المئبر منه
فتضعه فوق ميسم الزهرة)
- 2466 **entophyte** طفيلي داخلي
endophyte (الفطريات المجهرية
الطفيلية التي تعيش داخل
النبات العائل)
- 2467 **entozoon** طفيل داخلي
entozoaire
- 2468 **enucleate** عديم النواة
énuclée
- 2469 **enumeration** تعداد
comptage
- 2470 **enumeration** تغدد الأشجار
survey (تعداد أشجار نوع
أو جملة أنواع
أما معا أو كل نوع
على حدة مع تصنيفها حسب
أنواعها أو أبعادها أو صفاتها
أو غير ذلك)
- 2471 **envelope** غلاف
enveloppe
- 2472 **environment** بيئة (جميع
environnment العوامل الاحيائية
واللاحيائية لأحد
المواقع)
- 2473 **environmental** أمراض بيئية
diseases
maladies déterminées
par le milieu

- 2474 **enzyme =** أنزيم (وهي خمائر
unorganized تذوب في الماء
ferment تفرزها خلايا حيوانية
enzyme = ونباتية ولها خاصية
ferment تحويل بعض المواد
chimique ou soluble
- 2475 **ephedrin** افيدرين (قلواني)
ephédrine من نبات الأقدار
أو القلند
- 2476 **ephemeral plants** نباتات موسمية
plantes éphémères
- 2477 **ephemeridae** قصيرات العمر
ephémérides (فصيلة حشرات)،
بنات اليوم وهي حشرات من
رتبة أشباه عصبية الأجنحة
- 2478 **ephemeron = ephemera** ابنة يوم
ephémère (رتبة ذباب مايو
القصيرة العمر)
- 2479 **ephemeroptera** حشرات الزلول
ephéméroptères (رتبة من
الحشرات تفقس البيضة فيها
عن حورية تعيش وقتاً طويلاً
وتتسلخ مرات متعددة ولكن
الحشرة البالغة : لا تعيش سوى
دقائق أو ساعات)
- 2480 **epiboly** تراكب طبقي (تراكب
épibolie خلايا جديدة على خلايا
قديمة في مراحل التكوين
الجنيني الأولى)
- 2481 **epibranchial** فوق خيشومي
épibranchial فوق غلصمي
- 2482 **epibranchial artery** شريان فوق
artère épibranchiale خيشومي
- 2483 **epicalyx** فوق الكأس
super calice
- 2484 **epicarp** غلاف ثمري خارجي
épicarpe (هو ما يسمى بالقشرة
(peau de fruit) في مثل ثمار
التفاح والخوخ والكرز)
- 2485 **epicormic branch** فرع عرضي
branche (وهو فرع نشأ من برعم
gourmande عرضي واتجه اما من
الجذع واما من فرع
أقدم سنًا)
- 2486 **epicotyle** سويقة فوق فلقية؛
super cotyle سويقة عليا
- 2487 **epidermal artery** شريان البشرة
artère (شريان يزود
épidermique البشرة بالمواد
الضرورية)
- 2488 **epidermal (or** خلايا البشرة
epidermic) cells
cellules
épidermiques
- 2489 **epidermis** بشرة (القسم
épiderme; الخارجي من الجلد
derme يختلف من حيث التعقيد
بالنسبة للحيوان وقد يتركب من
طبقة واحدة في الحيوانات
الحبلية الدنيا أو أكثر كما
يتضح ذلك في الفقرات
الراقية كاللبائن مثلاً)

- 2490 **epididymis** بربخ (أنبوبة طويلة
 épидidyme كثيرة التلافيف تتصل
 بالخصية في الفقاريات الرهلية
 وتتصل بأحد طرفيها بالحبل
 المنوي وبالطرف الآخر
 بالوعاء المنوي الناقل)
- 2491 **epigastric vein** وريد فوق معدي
 veine épigastrique
- 2492 **epigeal (or** انبات هوائي
epigeous) germination
 germination épigée
- 2493 **epiglottis** لسان المزمار
 épiglote (تركيب يقع بالقرب
 من قاعدة اللسان مسند
 بغضروف ويقع على السطح
 البطني للبلعوم وظيفته سد
 المزمار عند البلع)
- 2494 **epigynous** علوي (ينعت به ما كان
 epigyne موضع ارتكازه على قرص
 الزهرة فوق موضع ارتكاز
 المبيض)
- 2495 **epigynous disc** قرص علوي
 disque (قرص فوق متاعي)
 épigyne
- 2496 **epipetalous** فوق بتلية
 epipétale
- 2497 **epiphytes** نباتات عالقة
 epiphytes (نبات يعيش على
 نبات آخر دون
 أن يستمد منه
 غذاءه)
- 2498 **epithelial tissue** نسيج طلائي
 tissu (نسيج يبطن أو يغلف
 épithélial أي عضو من أعضاء
 الجسم)
- 2499 **epizooty** موتان (وباء الحيوان)
 épizootie
- 2500 **equatorial plate** صفحة استوائية،
 plaque équatoriale قرص استوائي
- 2501 **equidae** الخيلية (الفصيلة
 équidés التي تضم الخيل)
- 2502 **equisetaceae** الفصيلة الذنبية
 equisetacées
- 2503 **equisetales** الذنبيات (رتبة
 equisétales نباتات عشبية من
 اللازهرات الوعائية)
- 2504 **equisetum** ذيل الحصان
 equisetum; (جنس نباتات عشبية
 prêle; queue du من اللازهرات
 cheval الوعائية من الفصيلة
 الذنبية)
- 2505 **erectile tissue** نسيج انتصابي
 tissu érectile
- 2506 **erector muscle** عضلة ناصبة
 muscle érecteur (للشعر)
- 2507 **erect stem** ساق قائمة
 tige droite
- 2508 **ergot** ارجوت (مرض فطري
 ergot يصيب الشيلم والحنطة
 أحيانا سببه فطر مجهري
 طفيلي يدعى (claviceps)

- (purpurea) يقلب زهر السنابل
(كتلا سوداء)
- 2509 **ergotine** أرجوتين (يستخرج
ergotine من الأرجوت)
- 2510 **ericaceae** الفصيلة الخلجية
ericacées; (فصيلة حشيشة الغبيرة
ericinées من ذوات الفلقتين)
- 2511 **erinaceidae** القنفذية
erinaceidés (فصيلة القنافذ
من رتبة آكلات الحشرات
اللبونة)
- 2512 **erineum** مرض قمل الكرم
erineon; érinose (سببه قمل يدعى
phytopte de la vigne
تلسع يرقاناته الصفحة
السفلى من ورق الكرم
فتحصل انتفاخات على
الصفحة العليا)
- 2513 **ermine** قاقم (أرمين)
hermine (حيوان ثديي من رتبة
putorius الضواري البرية ومن
erminea فصيلة السراعيب، لونه
أحمر قاتم في الصيف وأبيض
في الشتاء ما عدا أطراف ذنبه
فتبقى سوداء، يستوطن
الأقطار الشمالية من أوربا
ومعظم الأقطار الآسيوية)
- 2514 **ermine moth** عث الأرمين (حشرة
hyponomente; مضرة من
teigne du حرشفيات الأجنحة)
pommier
- 2515 **erne** عقاب البحر (من الفصيلة
pygargue; aigle الصقرية من رتبة
des mers الصقريات، طير ضخمة،
(haliaetus القزحية صفراء
albicilla) والمنقار أصفر اللون
والقدم صفراء. يعيش هذا
العقاب عند السواحل والجزر
الصخرية أو الكثيرة الأحراش
والأماكن المجاورة للمستنقعات
والمياه)
- 2516 **erosion** تحات
erosion
- 2517 **erosion in cell** تحات في الجدار
wall الخلوي
usure dans la paroi de la
cellule
- 2518 **erosion pavement** قشرة التحات
croute d'érosion
- 2519 **errantia** متجولات (من الديدان
errantes الحلقية المتجولة من صنف
عديدة الأهلاب لها المقدرة على
السباحة)
- 2520 **eruption of teeth** ظهور (رشق)
éruption des dents الأسنان
- 2521 **eryngium (or** قرصنة (جنس
eringo) نبات من الفصيلة
érynge; eryngyum (الخيمية)
creticum
- 2522 **erythraea** قنطريون صغير
erythrée; petite (نبات زهري من
centaurée الفصيلة الحنطيانية)

- 2523 **erythroblast** مولدة الكرية
érythroblaste الحمراء
- 2524 **erythrocyte** كرية الدم الحمراء
érythrocyte (globules
rouges et hématies)
- 2525 **essential** جوهري؛ أساسي
essentiel
- 2526 **essential elements** عناصر أساسية
éléments essentiels
- 2527 **ethmoidal antrum** جيب مصفوي
antre ethmoïdal
- 2528 **ethmoid bone** العظم المصفوي
os ethmoïde (أحد عظام الجمجمة)
- 2529 **etiolate (to)** شحب النبات (أو)
etioler (une plante) صفه (شحب بسبب
الظل أو الظلام)
- 2530 **etiolation** شحوب ظلامي (فقد
etiolement; اليخضور واصفرار
chlorose النبات وكذلك اهاجته
أو تصفيره من أثر الظلام)
- 2531 **eucalyptus** يوكالبتس (جنس)
eucalyptus أشجار من الفصيلة
الأسية، تسمى غلطاً الكافور
في مصر والكيناف في الشام)
- 2532 **eucephalous larva** اليرقانة ذات الرأس
larve eucéphale
- 2533 **eugenics** علم تحسين النسل
eugénique; eugenisme
- 2534 **eumolpus-beetle** خنفساء الكروم
eumolpe (حشرة من الفصيلة
écrivain النضارية تضر بالكروم
في أوروبا وأمريكا)
- 2535 **euphorbia** فربيون (جنس نباتات
euphorbe من الفصيلة السوسبية)
- 2536 **euphorbiaceae** الفصيلة السوسبية
euphorbiacées (نباتات من ذوات
الفلقتين غنية
باليتوع «اللبن
النباتي»)
- 2537 **eustachian tube** بوق أوستاكي
trompe d'Eustache (القناة التي
تمتد بين فتحة عند زاوية الفم
الى الأذن الوسطى تعمل على
معادلة الضغط على سطحي
غشاء طبلة الأذن)
- 2538 **eustachian valve** صمام أوستاكي
valvule d'Eustachi ou
d'Eustache
- 2539 **eutheria** أوثريا (ثدييات حقيقية)
euthéria (تضم جميع رتب اللبائن
المعروفة ما عدا رتبة
اللبائن البيوضة،
ورتبة اللبائن
الكيسية)
- 2540 **evagination** انبعاج للخارج
évagination
- 2541 **evaporimeter** مقياس التبخر
evaporimètre (جهاز يستعمل في
قياس سرعة التبخر)

- 2542 **even - eged** موحدة العمر
(تطلق على الغابة التي لا يوجد إلا فرق طفيف بين أعمار أشجارها الفردية)
en même âge; equienne
- 2543 **evening primrose** أونوثارة
(جنس زهر من الفصيلة الأونوجرسية)
oenothère; onagre; herbes aux ânes
- 2544 **evergreen** دائمة الخضرة (النبات الذي لا يتعري أبدا تعريبا تاما من ورقه الأخضر بل يدوم عليه الورق حتى يظهر ورق جديد)
à feuille persistante
- 2545 **evident** الحركة الواضحة
movement
mouvement évident
- 2546 **evolution** تطور
évolution
- 2547 **evolutionary** ميل تطوري
tendency
tendance évolutionnaire
- 2548 **evonymus** يونيموس (جنس شجر من الفصيلة القاتية نوع منه للتزيين)
evonymus; fusain
- 2549 **ewe** شاة (أنثى الضأن منذ صلاحها للسفاد أي بدءا من الشهر الخامس عشر من عمرها)
brebis
- 2550 **exalbuminous** لا أندوسبرمية
(لا البيومينية)
non albumineux; exendospermique
- 2551 **excentric** لا مركزي
excentrique
- 2552 **exchange bases** قواعد متبادلة
bases d'échange
- 2553 **excitation** إثارة
excitation
- 2554 **exciter neuron** عصبون منبه
neurone excitateur
- 2555 **excretion** افراغ؛ اخراج
(عملية طرح الفضلات الأزوتية السائلة خارج الجسم)
excrétion
- 2556 **excretory organ** عضو الافراغ
(عضو ابرازي)
organe
d'excrétion [افراغي] كالغدة العرقية وأعضاء الجهاز البولي
- 2557 **excretory system** جهاز الافراغ
(يتألف من النفريديا في الأحياء الدنيا والكليتين والحالبين والمثانة (في بعض الأحياء) في الأحياء الراقية)
système d'excrétion
- 2558 **exendospermic** بذرة لا اندوسبرمية
seed
grain exendospermique
- 2559 **exfoliation** تقشر، انجراد الأوراق
exfoliation
- 2560 **exfoliation of bark** تقشر القلف
exfoliation de l'écorce

2561 **exhalation** زفير (عملية طرح
exhalation الغازات التنفسية المثقلة
بثاني أكسيد الكربون)

2562 **exine** جدار خارجي (الطبقة
exine الخارجية من جدار حبوب
اللقاح)

2563 **exocarp** الغلاف الخارجي للثمرة
epicarpe

2564 **exocrine gland** غدة ذات قناة
glande exocrine (الغدة التي تطرح
(à sécrétion إفرازاتها بواسطة
externe) قناة خاصة)

2565 **exoderm** بشرة ظاهرية (الطبقة
exoderme الخارجية التي تكسو
النبات)

2566 **exogenous (or exogen)** ظاهري
exogène

2567 **exophthalmic** كَبَخَرَجَوْظِي
goitre
goitre exophthalmique

2568 **exopodite** قطعة قَدَمِيَّة خارجية
exopodite (قَشْرِيَّات) (أحد أجزاء
أطراف مفصليَّة الأرجل
الذي يقع إلى الجهة
الوَحْشِيَّة للجسم)

2569 **exoskeleton** هيكل خارجي
exosquelette (التركيب الواقي
الذي يعتبر من
مشتقات الجلد
كالقشور والحراشف)

2570 **exosmosis** تناضح خارجي
exosmose

2571 **exotic = ecdomic** دخيل (وتطلق
exotique على كل كائن حيٍّ من
نبات أو حيوان أصله من
خارج المنطقة التي يعيش فيها)

2572 **expansion** تَمَدَّد
expansion

2573 **experiment** تجربة
expérience

2574 **expiration** زفير
expiration

2575 **exploitable age** عمر يُسْتَغَلَّ
âge exploitable (وهو العمر الذي
تبلغه شجرة منفردة أو شجراء
لكي تصير أبعادها ملائمة
لأغراض خطة استغلالها)

2576 **exstipulate leaf** ورقة لا أَدْنِيَّة
feuille non stipulée

2577 **extension** بسط
extension

2578 **extensor muscle** عضلة باسطة
muscle extenseur

2579 **exterior** خارجي
extérieur

2580 **external gill** خيشوم أو غلصمة
branchie externe خارجية (خيشوم
أو غلصمة بارزة على جانبي
الرأس كما في بعض
البرمائيات مثلاً)

- 2581 **external medium** وسط خارجي
milieu extérieur
- 2582 **external nares (sg. naris)** المنخران الخارجيان
narines extérieures (فتحتان تقعان)
عند بداية الممر (التنفسي)
- 2583 **external stimulus** منبه خارجي
stimulant externe
- 2584 **extinction** انقراض
extinction
- 2585 **extinction point** نقطة الانتهاء
point d'extinction
- 2586 **extracellular** خارج الخلية
extracellulaire
- 2587 **extracellular digestion** هضم خارج الخلية
digestion extra
célulaire
- 2588 **extract** خلاصة (عصارة)
extrait
- 2589 **extrafloral** خارج الزهرة (لفظ
extrafloral توصف به التركيبات
التي تقع خارج
الزهرة كبعض الأقراص
والغدد الرحيقية)
- 2590 **extraseminal** خارج البذرة
extraséminale (توصف به الأجزاء
التي تقع خارج البذرة)
- 2591 **extrinsic muscle** عضلة خارجية
muscle extrinsèque
- 2592 **exudation** نضح (ويطلق على
1) exsudation خروج السوائل من
(de la résine) الثغور المائية)
2) écoulement (de la sève)
- 2593 **exudation theory** نظرية النضح
théorie d'exsudation
- 2594 **exuvia** الجلد المنسلخ (عن الحية
dépouille (de serpent أو الحشرة)
ou d'insecte)
- 2595 **exuvial gland** غدة الانسلاخ
glande exuviale
- 2596 **exuviation** تجرد (وهي عملية
exuvie (ou تساقط الحراشيف وما
dépouille de mue) اليها من أجزاء
نباتية)
- 2597 **eye-ball** مقلة العين
globe oculaire
- 2598 **eye-lash** رمش العين
cils
- 2599 **eye-lens** عدسة العين
lentille de l'œil
- 2600 **eye-lid** جفن العين
paupière
- 2601 **eye-muscle** عضلة العين
muscle de l'œil
- 2602 **eye-pupil** البؤبؤ (الفتحة
pupille المركزية التي تقع
في منتصف القرنية)
- 2603 **eye spot** بقعة عينية
papille de l'œil

F

2604	face face; visage	وجه	2610	factor facteur	عامل
2605	facet facette	سطيح (جزء مسطح من عظم يعمل على تمفصل عظمين أو جزء من عين مركبة في مفصالية الأرجل)	2611	facultative facultatif	اختياري
2606	facial facial	وجهي	2612	facultative parasites parasites facultatifs	طفيليات اختيارية
2607	facial bone os de la face	عظم الوجه	2613	facultative saprophytes saprophytes facultatifs	رميات اختيارية
2608	facial nerve nerf facial (العصب القحفي السابع)	عصب وجهي	2614	faecal fécal	برازي
2609	facial vein veine faciale	وريد وجهي	2615	faeces fèces (matières fécales)	براز

- 2616 **falcon** صقر (جنس من رتبة
faucon; falco الصقريات ومن
الفصيلة الصقرية، ومن
مجموعة الصقر وأهم ما يميزه
هو وجود نتوء حاد يدعى السن
في كل من حافتي الفك العلوي
للمنقار يقابله تجويف مناسب
في حافة الفك السفلي،
الجناحان طويلان ومدبيان، الأصابع
طويلة والمخالب شديدة التقوس)
- 2617 **falco sacer** صقر الغزال
sacrem; faucon sacré (من الفصيلة
الصقرية من رتبة الصقريات
يتميز برأسه الأبيض العسلي
المخطط بالبني من الأعلى
وبأجزائه العليا التي يغلب فيها
اللون الجوزي، أو هو أحياناً
بني رمادي، وتكون حافات
الريش فاتحة اللون، الذنب
مقلم، الأنثى أكبر من الذكر،
القزحية بنية اللون المنقار
رصاصي والقدم صفراء)
- 2618 **falling weather** فصل الأمطار
chute de pluie
- 2619 **fallopian tube** قناة فالوب
trompe de Fallope (قناة البيض في
الثدييات تفتح نهايتها الحرة في
الجوف ونهايتها الخلفية في
رحم الأنثى)
- 2620 **false axis** = محور كاذب (محور
sympodium للمجموع الخضري في
axe faux النباتات غير المتجانس
الأصل)
- 2621 **false dichotomy** تفرع ثنائي كاذب
fausse dichotomie
- 2622 **false dissepiment** حاجز كاذب
(false septum)
faux septum
- 2623 **false growth** نمو كاذب
fausse croissance
- 2624 **false horse tail** ذنب حصان كاذب
équisette
- 2625 **false indusium** غطاء كاذب
fausse indusie
- 2626 **false parenchyma** برنشيمة كاذبة
= pseudoparenchyma (نسيج
pseudoparenchyme; كاذب يوجد
faux parenchyme في بعض الفطر
كفطر «عيش الغراب» وينشأ
من تشابك الخيوط الفطرية
وتداخلها مكونة ما يشبه الخلايا
البرنشيمية في النباتات الراقية)
- 2627 **false rib** ضلع كاذب (الضلع الذي
fausse côte لا يتصل مباشرة بعظم
القص وإنما تتصل نهايته
الغضروفية بنهاية الضلع
الحقيقي وفي الإنسان ثلاثة
أزواج من هذه الأضلاع هي
الثامن والتاسع والعاشر)
- 2628 **family** (١) أسرة (في علم البيئة)
famille (٢) فصيلة (في علم
التصنيف)
- 2629 **farina** دقيق
farine; féculé

- 2630 **farinaceous** دقيقى
farineux
- 2631 **farm** مزرعة
ferme
- 2632 **farmable** زُرُوع (صالح للزراع)
cultivable
- 2633 **farmer** فلاح؛ مزارع
fermier; cultivateur
- 2634 **farm manure** سماد
engrais artificiel
- 2635 **farm-stead** مزرعة
ferme
- 2636 **fascicular cambium** كمبيوم حزمي
cambium
fasciculaire
- 2637 **fasciola hepatica** دودة الكبد
fasciola hépatica (من شعبة الديدان
المسطحة وصنف (grande douve)
التريما تودا تصيب عادة كبد
الماشية، المضيف الوقتي في
دورة حياتها، نوع من القواقع
المائية وتسبب تفتت الكبد)
- 2638 **fat** دهن
graisse
- 2639 **fat-body** جسم دهني (الدهن)
crops gras مركب من الكلسرين
والأحماض الدهنية ويطلق
على أية مادة تستخلص من
نسيج بواسطة مذيب للدهن مثل
الأيثر أو البترول)
- 2640 **fatten (to)** سَمَن، خَصَبَ
engraisser; fertiliser
- 2641 **fatty acid** حامض دهني
acide gras
- 2642 **fatty degeneration** تحلل دهني؛
dégénérescence تفسخ دهني
graisseuse
- 2643 **fatty substance** مادة دهنية
substance grasse
- 2644 **fauna** المجموعة الحيوانية
faune (فونة)، (اسم يطلق على
مجموعة الحيوانات التي
تستوطن قطرا أو اقليما ما كما
يطلق على كل كتاب يتناول
أسماء الحيوانات التي تستوطن
القطر أو الاقليم)
- 2645 **favourable** ملائم
favorable
- 2646 **feather** ريشة (تركيب متقرن
plume من مشتقات الجلد)
- 2647 **feather-foil** أكيليا ريشية
achillée mille-
feuilles
- 2648 **feather-grass** عشب مريش
stipe plumeux
- 2649 **features of life** ظواهر الحياة
physionomie
de la vie
- 2650 **fecula** نشا البطاطس
fécule; amidon

- 2651 **feculent soil** تربة موحلة
sol chargé de sédiment
(ou d'impuretés)
- 2652 **fecundation =** اخصاب
fertilization
fécondation;
fertilisation
- 2653 **fecundity** خصوبة
fécondité
- 2654 **feeding** تغذية
alimentation
- 2655 **feeding-bottle** رضاعة (أداة)
biberon لارضاع أولاد الانسان
أو الحيوان بدون الأم عند تعذر
الرضاع طبيعيا)
- 2656 **felide** السنورية (فصيلة)
félidés من رتبة الضواري
البرية تضم القط
الوحشي و قط الأحراش
والنمر والفهد)
- 2657 **felis domestica** القط المستأنس
chat domestique
- 2658 **felling** قطع؛ قطل
abattage;
coupe (de bois)
- 2659 **felling salvage** رفع التالف
récolte des chablis et
déperissants
- 2660 **felt** لبّاد
feutre
- 2661 **female reproduction** عضو تكاثر
organ أنثوي
organe de reproduction
femelle
- 2662 **femoral vein** وريد فخذي
veine fémorale
- 2663 **femur** عظم الفخذ
fémur
- 2664 **fen** مستنقع
marais
- 2665 **fenestrated** غشاء مثقّب
membrane
membrane fenestrée ou
fenêtrée
- 2666 **fennel** شمر (نبات عطري)
fenouil من الفصيلة الخيمية
ويطلق كذلك على ثمره)
- 2667 **fennel-flower** حبة البركة
nigelle
- 2668 **fen soil (low moor)** تربة حمئية
sol marécageux (تربة المستنقعات)
- 2669 **fenugreek** حلبة (نبات عشبي)
fenugrec من الفصيلة القرنية،
ويطلق كذلك على بذوره)
- 2670 **fermentation** تخمر
fermentation
- 2671 **ferment cell** خلية اختمار
cellule de fermentation

- 2672 **ferns** سراخس (نباتات من
fougères اللازهريات الوعائية)
- 2673 **ferret** ابن مقرض (أحد أنواع
furet (putorius فصيلة السراعيب
furo) ومن رتبة الضواري البرية
أكبر من ابن عرس ولونه
أبيض مائل إلى الصفرة،
وسمي بهذا الاسم لأنه يقرض
الثياب أينما وجدها)
- 2674 **ferrety-eye** عين ابن مقرض
yeux de furet ou de
fouine
- 2675 **fertile = fecund** خصيب (حيوان
fertile; fécond قادر على التكاثر)
- 2676 **fertile soil** تربة خصبة
sol fertile
- 2677 **fertilization =** اخصاب (عملية
fecundation اتحاد نواة المشيج
fertilisation; الذكري بنواة
fecondation المشيج الأنثوي)
- 2678 **fertilization tube** أنبوبة اخصاب
tube de fertilisation
- 2679 **fescue** فستوكة (نبات كلثي
fétuque من الفصيلة النجيلية)
(festuca)
- 2680 **feverfew** بابونج البقر (عشب
chrysanthème معمر من الفصيلة
matricaire; الهركية)
pyrethré
(pyrethrum parthenium)
- 2681 **fibre** ليفة؛ ليف (الليف
fibre خلايا مستطيلة مغزلية
غليظة الجدران بلخنة عادة
تتجمع على شكل نسيج ليفي
يدعم النبات)
- 2682 **fibre-cell** خلية ليفية
fibre cellule
- 2683 **fibril = fibrilla** ليفية
fibrille
- 2684 **fibrillar (fibrillary;** ليفي
fibrillated)
fibrillaire
- 2685 **fibrin** ليفين (مادة بروتينية
fibrine بشكل خيوط تتكون عند
تخثر الدم من اتحاد الثرومبين
مع الفبرلوجين)
- 2686 **fibrinogen** مولد الليفين (بروتين
fibrinogène ذائب في الدم له علاقة
بالتخثر فيتحول إلى ألياف عند
تفاعله مع مادة الثرومبين)
- 2687 **fibroblast** خلية مولدة ليفية
fibroblaste
- 2688 **fibro-cartilage** غضروف ليفي
fibrocartilage (الغضروف الذي
تكثر الألياف البيضاء في
مادته البينية)
- 2689 **fibroid** تليفي
fibroïde
- 2690 **fibroma** ورم ليفي (ورم مرضي
fibrome يحتوي على مواد متليفة)

- 2691 **fibrosis** تليف (مرض تتحول
fibrose; به الأنسجة إلى مواد
dégénérescence متليفة فاقدة
fibreuse شكلها وعملها الأصليين)
- 2692 **fibrous** ليفي
fibreux
- 2693 **fibrous layer** طبقة ليفية
couche fibreuse
- 2694 **fibrous roots** جذور ليفية
racines fibreuses
- 2695 **fibrovascular** حزمة وعائية ليفية
bundle
faisceau fibro-vasculaire
- 2696 **fibula** شظية (أحد عظمي
péroné الساق الذي يقع الي الجهة
الأنسية باتجاه الاصبع الصغير)
- 2697 **fibular** شظوي
du péroné
- 2698 **fidelity** ولاء
fidélité
- 2699 **field - ash** غبيراء الحابرين
sorbien des (شجرة تزرع للتزين
oiseleurs, من الفصيلة الوردية
arbre aux gives ولها ثمر فرفيري
(sorbus aucuparia) قابض)
- 2700 **field cricket** جدجد حقلي (حشرة
grilion مستقيمة الأجنحة تمتاز
champêtre بلوامسها الطويلة. الذكر
له قابلية عمل الأصوات
باحتمكاك الأجنحة الأمامية)
- 2701 **field-lark** قنبرة (قنبرة
alouette des الحقل من رتبة
champs العصفوريات من الفصيلة
القبرية)
- 2702 **field larkspur** سنفيتون (جنس
consoude أعشاب معمرة من الفصيلة
(royale); symphytum (الحمحمية)
- 2703 **field-mouse** فأر الاحراج (فأرة
mulot; souris الاحراج من رتبة
des champs ou القوارض اللبونة)
des bois
- 2704 **fleshy fruits** ثمار غضة
fruits charnus
- 2705 **fig insect** حشرة التين
insecte des figues
- 2706 **filament** خيط
filament
- 2707 **filaria** فيلارية (دودة خيطية
filaire; ver de تسبب داء الفيل)
medine
- 2708 **filiform papilla** حلمة خيطية
papille filiforme
- 2709 **film** فلم؛ غشاء
film
- 2710 **filmy** غشائي
couvert d'une pellicule
(qui forme une pellicule)
- 2711 **filoplume** ريش خيطي (ريش
filoplume يمتاز بنحافة الساق)

- 2712 **filose** خيطي
à terminaison
filiforme
- 2713 **filter** مرشح
filtre (١) أداة تصفى بها السوائل
أو لازالة الغبار
(٢) أداة لتقليل شدة الضوء أو
منع مرور بعض الأشعة
الضوئية
- 2714 **fimbriated** مسجّف (أي ذو سجاف)
fimbrié (مزود ببروزات أو
زوائد نحيفة)
- 2715 **fin** زعنفة
nageoire
- 2716 **fine ajustement** ضبط دقيق
réglage de précision
- 2717 **fingers of hermes** أصابع هرمس
hermodactyle; (فقاح السورنجان
colchicum أي اللحلاح)
autumnale
- 2718 **finned** مزعنف (بزعنفة)
à nageoires
- 2719 **fiorin** نجيل زاحف (عشبة)
agrostide tracante معمرة من
ou stolonifère (الفصيلة النجيلية)
(agrostis repens)
- 2720 **fire-beetle** خنفساء النار
mouche de feu
- 2721 **fire-bird** صافر أمريكا (من رتبة
briot d'amérique الطيور الدجاجية)
- 2722 **fire-fly** يراعة؛ جباح (خنفساء)
lampyre; ver مغمدة الأجنحة تطير
luisant في الليل تعرف برقاناتها
بالديدان المشعة)
- 2723 **fire scar** ندبة الحريق (جرح)
cicatrice التأم أو أخذ يلتئم
d'incendie أحدثته النار في جذع
شجرة أو في أحد فروعها (الثخينة)
- 2724 **fire-wood** حطب
bois de chauffage
- 2725 **first fruits** باكورة الزرع؛
primeurs باكورة الثمر
- 2726 **fir-tree** تنوب (جنس شجر)
sapin (abies) من المخروطيات
من الفصيلة الصنوبرية)
- 2727 **fish** سمكة (حيوان فقاري مائي)
poisson خيشومي التنفس تغطي
جلده القشور عادة)
- 2728 **fish-bone** حسكة؛ عظم السمك
arête de poisson
- 2729 **fish-eater** آكل السمك
ichthyophage
- 2730 **fish skin** جلد السمك
peau de poisson
- 2731 **fish-well =** مسمكة (حوض يجدد
fish pond مأؤه ويربى فيه السمك)
vivier
- 2732 **fission** انشطار
fission

- 2733 **fissiparity** تناسل انشطاري
fissiparité; scissiparité
- 2734 **fissipeda** مشقوفة القدم (رتبية)
fissipède من رتبة الضواري البرية
التي تنتمي اليها الفصيلة الكلبيّة،
(الدببة، السراعيب، الزباديات، الضباع)
- 2735 **fistula** ناسور (فتحة أو قناة)
fistule تؤدي الى قناة، أو الى عضو
مجوف أو جزء آخر في الجسم
- 2736 **five-finger** زهرة الربيع (جنس)
primevère élevée نباتات زهرية من
الفصيلة الربيعية)
- 2737 **fixation** تثبيت
fixation
- 2738 **fixed cells** خلايا مثبتة
cellules fixées
- 2739 **fixed nitrogen** نتروجين مثبت
nitrogène fixé
- 2740 **fixing of nitrogen** تثبيت النتروجين
fixation du nitrogène
- 2741 **flaccid** رخو
mou; flasque
- 2742 **flagellant** نو أسواط
flagellant
- 2743 **flagellata** سوطيات (صنف من)
flagellés أصناف شعبيّة
الحيوانات البدائية تمتاز بأسواط
تتحرك بها وتتضح فيه أنواع
التغذية الآتية : النباتية،
الحيوانية، والرمية)
- 2744 **flagellum** سوط (تركيب خيطي)
flagelle; نحيف تسبح به السوطيات
flagellum في الماء ويوجد في
خلايا الأسفنج المطوقة)
- 2745 **flake** قرنفل أرقط (جنس شجر)
dianthus; من الفصيلة القرنفلية)
oeillet panaché
- 2746 **flame - cell** خلية لهبية (الخلية)
cellule de flamme الواقعة في نهاية
فروع الجهاز البولي للديدان
المسطحة وتمتاز باحتوائها
على عدد من الأسواط تتدلى
في فراغها، تتحرك حركة
(اللهب)
- 2747 **flame-flower** أطريطومة (جنس)
tritome (tritoma) نباتات زهرية
من الفصيلة الزنبقية)
- 2748 **flap** شفة
pan
- 2749 **flap-ear** أذن مسترخية
oreille pendante
- 2750 **flat-fish** سمك مفلطح
poisson plat;
pleuronecte
- 2751 **flat-worm** دودة مفلطحة
ver plat
- 2752 **flea** برغوث (من رتبة مخفية)
puce الأجنحة، تتطفل على اللبائن
والطيور، جسمها مضغوط
والأطراف متخصصة للقفز
والرأس مزودة بفكوك قاضمة

- قوية وخرطوم ماص
ومنطقتها البطنية متسعة)
- 2753 **flea bane** رعرع أيوب (جنس)
erigeron; زهر من الفصيلة المركبة،
vergerette (الأنبوبية الزهر)
- 2754 **flea-beetle** نطاطة (خنفساء)
altise (puce terrestre) (برغوثية)
(haltica = altica)
- 2755 **fleawort** شجرة البراغيث
herbe aux puces
- 2756 **flesh** لحم (يطلق في النبات
chair; على الأجزاء الطرية
charnure كثمار التفاح والكمثري)
- 2757 **flesh-eater =** لاحم؛ ضار
carnivorous
carnassier;
carnivore
- 2758 **flesh fly** ذبابة اللحم
sarcophage; mouche à
viande
- 2759 **fleshy pericarp** غلاف ثمري لحمي
péricarpe charnu
- 2760 **flexibility** التوائية (قابلية
flexibilité (الالتواء)
- 2761 **flexion** ثني
fléxion
- 2762 **flexor muscle** عضلة ثائية
muscle fléchisseur
- 2763 **flexuous** خيوط فطرية ملتوية
hyphae (وهي خيوط ينتجها الغزل)
hyphes flexueux الفطري كفطرة
صدا القمح في بعض أطوار
حياتها)
- 2764 **flight** طيران
vol
- 2765 **flight-feather** ريش الطيران (من)
rémige النوع القصبى حيث يكون
القسم الأسفل من محور
الريشة مجوفا ومندسا داخل
الأدمة ويشمل القوادم والثواني)
- 2766 **flipper** طرف سباحي (طرف)
1) nageoire زعنفي كما في الطرف
de cétacé الأمامي للضواري
2) patte-nageoire (المائية)
(phoque, tortue)
- 2767 **float-grass** جليسارية طافية
glycérie flottante (عشبة مائية)
(glycétia معمرة من الفصيلة
fluitans) (النجيلية)
- 2768 **floating plants** نباتات طافية
plantes florantes
- 2769 **floating rib** ضلع سائب (ضلع)
lause côte; تتصل نهايته الخلفية
côte flottante بالفقرة، ونهايته
الأخرى سائبة كما هو الحال
في الزوجين الأخيرين من
أضلاع الإنسان)
- 2770 **floating stage** طور طاف؛ دور
stage flottant طاف

- 2771 **floating tissue** نسيج طفو
tissu flottant (نسيج يحتوي هواء
ويوجد ببذور بعض النباتات
التي يتم فيها الانتشار
بالتيارات المائية)
- 2772 **flora** فلورة (مجموعة النبات
في إقليم ما)
flore
- 2773 **floral appendages** زوائد زهرية
appendices floraux
- 2774 **floral diagram** مسقط زهري
diagramme (رسم اجمالي للزهرة
de la fleur تبين فيه مواضع
الأجزاء منسوبا بعضها الى
بعض وأعدادها، مسقط مختلف
أجزاء الزهرة على مستوى
عمودي على محورها)
- 2775 **floral formula** الصيغة الزهرية
formule (توضيح لأهم صفات الزهرة
florale وعدد أعضائها محيطاتها
بالأحرف والرموز)
- 2776 **floral leaf** ورقة زهرية (أية ورقة
feuille florale من أوراق المحيطات
الزهرية المتعاقبة وأهمها :
السبلات والبتلات والأسدية
والكرابل)
- 2777 **floral parts** الأجزاء الزهرية
parties florales
- 2778 **floral vascular** الهيكل الوعائي
skeleton الزهري
squelette vasculaire
floral
- 2779 **florentine iris** سوسن فلورنسي
iris de Florence (وهو الايرساء
والسوسن الاسمانجوني قديما)
- 2780 **florescence** إزهار
fleuraison; floraison
- 2781 **floret** زهيرة
fleuron
- 2782 **floriculture** زراعة الأزهار
floriculture (شعبة من فلاحه
البساتين تتناول زراعة
النباتات الزهرية)
- 2783 **floriferous** مزهر
florifère
- 2784 **floriform** زهري الشكل (أي عضو
en forme de fleur أو تركيب نباتي
يشبه الزهرة في شكلها)
- 2785 **florist** زهار
fleuriste
- 2786 **floristic** التركيب الزهري
composition
composition floristique
- 2787 **florula** فليرة
florule (١) المجموعة النباتية
لمنطقة محدودة
(٢) مؤلف بقائمة أسماء
النباتات التي تعمر منطقة
صغيرة وأوصافها التشخيصية
- 2788 **floscule** زهيرة (زهرة صغيرة
fleuron ابتدائية في الفصيلة
المركبة تكون في مركز الهامة)

- ويتألف القرص من جماعة
الزهور)
- 2789 **flour** دقيق (مسحوق أبيض
farine من طحن أهم الحبوب
كالحنطة والشعير والذرة)
- 2790 **flour - beetle** خنفساء الدقيق
ténébrion; (حشرة من الظلاميات
cafard meunier دودتها تسمى دودة
الدقيق)
- 2791 **flourishing** مزدهر
florissant
- 2792 **flower** زهرة
fleur
- 2793 **flower - bud** برعم زهري
bourgeon à fleur
- 2794 **flower-cup** كأس الزهرة (المحيط
calice الخارجي للزهرة أي جملة
السبلات)
- 2795 **flower-de-luce** زنبق (جنس نباتات
fleur de lis زهرية من الفصيلة
(**lilium**) الزنبقية)
- 2796 **floweret** زهيرة
fleurette
- 2797 **flower formula** صيغة زهرية
formule de la fleur; loi
des fleurs
- 2798 **flower - head** هامة زهرية (شكل
capitule من نظام التنوير أي
(**capitulum**) الأزهار يمتد فيه
- رأس المحور الأصلي ويحمل
زهيرات أو مجموعة من
الأزهار تكون نورة مزدوجة)
- 2799 **flowering glume** قنبعة (الورقة
glume fleurie السفلى التي تخرج
الزهرة من ابطها في نباتات
الفصيلة النجيلية)
- 2800 **flowering plants** نباتات زهرية
plantes à fleurs (تطلق عادة على
قسم النباتات الكاسيات
البذور)
- 2801 **flower of** بابونج الطيور
st. macarius (نبات من جنس
senecon الشيخة من الفصيلة
commun المركبة)
- 2802 **flower pot** أصيص
pot à fleurs
- 2803 **flower stand** حامل المزهريّة
jardinière
- 2804 **fluellen** وبيرونيكة (جنس نبات
véronique زهري من الفصيلة
(**veronica**) الشخصية، يزرع في
حواشي الحدائق)
- 2805 **fluid** مائع
fluide
- 2806 **fluid matter** المادة المائعة
matière fluide
- 2807 **flush** غدير معشوشب
canal couvert
d'herbe

- 2808 **flute-crafting** تطعيم بالقلم
greffe en flute
- 2809 **fluvial plant** نبات نهري (وصف)
plante fluviale لأي نبات ينمو في
مجري المياه العذبة من أنهار
وقنوات
- 2810 **fluvial soil** تربة غرينية
or **deposif**
dépôt fluvial
- 2811 **fly** ذبابة
mouche
- 2812 **fly-bane** سيلين (جنس زهر
silène; attrape- من القرنفليات)
mouches
- 2813 **fly-blow** بيض الذباب
œufs de mouche
- 2814 **fly-by-night** طائر الليل
oiseau de nuit
- 2815 **fly-catcher** خاطف الذباب (جنس)
attrape-mouche; طيور من رتبة
gobe - mouche الجواثم وفصيلة
خاطفة الذباب من عاداتها التهام
الحشرات المجنحة وهي طائفة
ومن هذه الطيور أبو قلنسوة
- 2816 **fly-flowers** أزهار نباتية التلقيح
fleurs à mouches (أزهار مهيأة تهيئة)
خاصة لأن تلقح بواسطة الذباب
- 2817 **flying gurnet** سمك طيار
dactyloptère; rouget
volant
- 2818 **flying jib** تنين (نوع من العظايا
dragon (draco) تتميز بامتداد جلدي
جانبي متسع يساعد في الحوم
أي الانتقال من الأشجار إلى
الأرض أو إلى أشجار أخرى)
- 2819 **flying lizard** سحلية (تنين)
dragon (من العظايا المجنحة لها
تراكيب جلدية منبسطة تشبه
الجناح تساعد على الحوم)
- 2820 **flying nursery =** مشتل متحول
bush nursing أو مؤقت
pépinière volante
- 2821 **flying phalanger** سنجاب طائر
écureuil volant (حيوان ثديي
من فصيلة السنجاب من رتبة
القوارض صغير الحجم طويل
الذنب مزود بطية جلدية
مطوية على طول جانب
الجسم تساعد في الحوم من
شجرة إلى أخرى)
- 2822 **flying-squirrel** سنجاب طائر
écureuil volant;
polatouche
- 2823 **fly-orchis** أفريس (جنس نباتات
ophrys درنية من الفصيلة
السحلبية تسمى الزهرة
(mouche) أو النحلة الحشرية لأن أزهار
بعضها تشبه بعض الحشرات
كالنحل والذباب)
- 2824 **fly - trap =** مصيدة الذباب
fly - catcher (هي التراكيب التي
piège à mouches يقتنص بها النبات

- gobe - mouches الذباب كلامس
الدروسيرا والأشواك اللامسة
في الديونيا)
- 2825 fly-weevil السوس (خنفساء الحبوب
charancon du blé من رتبة غمدية
الأجنحة تتغذى بالحبوب)
- 2826 foal مهر (ولد الفرس قبل
poulain; بروز ثنيتيه الثابتين)
pouliche
- 2827 focal distance بعد بؤري
distance focale
- 2828 foetal membrane غشاء الجنين
membrane foetale
- 2829 foetus جنين
foetus
- 2830 foilar bundle حزمة ورقية
faisceau foliaire
- 2831 folded مطوية (وصف للورقة
pliée عندما ينطبق نصفها)
- 2832 foliaceous thallus ثالوس ورقي
thalle foliace (ثالوس مفلطح
ou feuilleté منبسط ورقي الشكل
كثالوس الريشيا والاشن الورقية)
- 2833 foliage leaf ورقة خوصية
feuille en pinceau
- 2834 foliar traces مسيرات ورقية
traces foliaires
- 2835 foliate ورقي (توصف الورقة
feuillé; المركبة بعدد وريقاتها)
- feuillu فيقال ورقة ثنائية الوريقات
كورقة الرطريط، وورقة ثلاثية
الوريقات كورقة البرسيم)
- 2836 foliation توريق
foliation; feuillaison;
frondaison (d'une
plante)
- 2837 foliole ورقة
foliole
- 2838 follicle = follicule ثمرة جرابية
follicule (من أنواع الثمار
البسيطة الجافة المفتحة على
امتداد الدرز (التدريز)
البطني، حيث تتصل البذور
بجدار الثمرة)
- 2839 follicle of hair حويصلة الشعرة
follicule (التجويف الذي يستقر
pileux فيه جذر الشعرة)
- 2840 fontanelle يافوخ
fontanelle (١) مساحة ناعمة غير
منتظمة في جمجمة الجنين
(٢) فتحة اصطناعية لخراج
السائل الجسمي)
- 2841 food غذاء
alimentation
- 2842 food products منتجات غذائية
produits alimentaires
- 2843 food storage تخزين الغذاء
emmagasiner
de vivres

- 2844 **food vacuole** فجوة غذائية (فجوة)
vacuole تتكون في الخلية حول
alimentaire الجسيمات الغذائية
تتجمع فيها العصارات
الهضمية. تعتبر جهاز هضم
أثري كما في الحيوانات
الابتدائية)
- 2845 **fool's parsley** شوكران صغير
petite ciguë; (عشبة سامة تشبه)
ciguë des jardins المقدونس من
(aethusa الفصيلة الخيمية)
cynapium
- 2846 **foot** قدم
pied
- 2847 **footless** لا قدمي
apode
- 2848 **foramen** فتحة؛ ثقب
foramen
- 2849 **foraminifera** مثقبات (رتبة من)
foraminifères الأوليات بيني
الحيوان فيها صدف كاييتينية أو
رملية أو جيرية حول نفسه
يغلب أن تكون مقسمة إلى
حجرات كثيرة تتخذ أشكالاً
وترتيبات مختلفة وتمتاز
الصدفة بوجود ثقب كثيرة)
- 2850 **fore arm** ساعد
avant-bras
- 2851 **fore - brain** الدماغ الأمامي
côté antérieur (يتكون من الفصين
du cerveau البصريين ونصف
كرة المخ)
- 2852 **fore - foot** قدم أمامية
patte de devant
- 2853 **fore - gut** معي أمامي (القسم
intestin antérieur القناة
(boyau antérieur) الهضمية)
2854 **fore leg** رجل أمامية
jambe antérieure
- 2855 **forest** غابة؛ حرجة
fôret
- 2856 **forest capital** رأس مال غابي
capital forestier
- 2857 **forest cover** نبت الغابات (جميع
végétation الأشجار والنباتات
forestière الأخرى التي تغطي
أرض الحرجة)
- 2858 **forest crop** شجراء طبيعية (الشجر
peuplement والخيزران الخ...
naturel التي تكون نامية في
مساحة من الأرض)
- 2859 **forester** غابي
forestier
- 2860 **forest fly** ذبابة الغابة
hippobosque
- 2861 **forest pathology** علم أمراض
pathologie الغابات
forestière
- 2862 **forestry** علم الغابات
foresterie; sylviculture
- 2863 **forest utilization** استثمار الغابة
utilisation de la forêt

- 2864 **fore-tooth** قاطعة (سن)
dent incisive
- 2865 **fore top** ناصية
toupet (d'un cheval)
- 2866 **forked = forky** متشعب
fourchu
- 2867 **formation** تكوين (في علم البيئة)
formation وحدة النبات الكبيرة
التي تتألف منها جماعة الذروة
في أرض تكون أهم
خصائصها الشكلية متناسبة)
- 2868 **formicary** قرية النمل
fourmilière
- 2869 **fornicate** ذات زوائد مقوسة
arqué (وصف لأزهار بعض النباتات
التي تبرز فيها زوائد حرشفية
مقوسة داخل أنبوبة التويج
كزهرة عين الهدهد)
- 2870 **fossil** حفريّة (اسم للكائن الحي
الذي عاش في الحقب
الجيولوجية المختلفة وأدى
انطماره في الأرض أزمنة
متعددة إلى حفظه في صورة
متحجرة وقد يكون صورة
مطبوعة أو أثرا له)
- 2871 **fossil - botany =** علم الحفريات
paleobotany النباتية (أو علم
paléobotanique الأحافير
أو المتحجرات النباتية وهو
مختص بدراسة النباتات
المتحجرة الحفريّة)
- 2872 **fossil plants** نباتات حفريّة
plantes fossiles
- 2873 **fossorial** حفار (حيوان حفار
يعيش في الحفر
كالخلد والمدرع، (animal, insecte)
- 2874 **four-footed** رباعي القوائم
quadrupède
- 2875 **four-handed** رباعي الأيدي
quadrumane
- 2876 **four-o'clock** شبّ الليل
belle-de-nuit (myrabilis
jalapa)
- 2877 **fowl** دجاجة
poule
- 2878 **fowl-house** خَم (بيت الدجاج)
poulailler
- 2879 **fox** ثعلب (من الفصيلة الكلبية
التابعة لرتبة
الضواري يمتاز بخطمه
القصير وبذنبه الطويل نسبيا
يختلف لونه بالنسبة للنوع
والشائع منه هو الثعلب الأحمر
الذي ينتهي ذنبه بمنطقة
بيضاء اللون)
- 2880 **fox-cub** جرو الثعلب
renardeau
- 2881 **fox - glove** أصابع العذارى (نبات
من الفصيلة الشخصية،
يستعمل في الطب)
digitale (pourprée)

- 2882 fox's earth-hole وجار الثعلب
renardière; terrier de
renard
- 2883 fragile هشّ
fragile
- 2884 fragment كسرة؛ فتية
fragment
- 2885 fragrance أريج
parfum; odeur suave
- 2886 fraternal أخوي (في الوراثة)
fraternel
- 2887 fraxinella دريدار (نبات للتزيين)
fraxinelle (dictame)
- 2888 fraxinus شجرة لسان العصافير
frêne
- 2889 free central وضع مشيمي مركزي
placenta سائب
placenta central libre
- 2890 free-living حرّ المعيشة
intempérant
- 2891 free receptors متلقيات طليقة
récepteurs libres
- 2892 french or spike خزامى ذكرية
or great lavender (نباتات من)
lavande الفصيلة الشفوية)
commune; mâle ou
aspic (lavandula spica)
- 2893 french pie نقار أخضر (طير)
pic - vert من رتبة نقارات الخشب
- من فصيلة نقار الخشب المنقار
طويل مستقيم ذو طرف شبيه
بالأزميل ينقر بواسطته جذوع
الأشجار. اللسان بالغ في
الطول لزوج النهاية. القدم قوية
تنتهي الأصابع بمخالب مقوسة
حادة)
- 2894 frequency تردّد (مصطلح في علم
fréquence البيئة النباتية يعبر عن
درجة الانتظام على توزيع
الأنواع المختلفة التي يتكون
منها المجتمع النباتي)
- 2895 frequency index دليل التردّد
indice de fréquence (النسبة المئوية
لعينات الكساء الخضري وهي
عادة مربعات ذات مساحات
معينة يوجد بها النوع موضوع
الدراسة)
- 2896 fresh غضّ
frais
- 2897 fretter حشرة قاضمة
insecte rongeur
- 2898 frog ضفدع (حيوان برمائي)
grenouille عديم الذنب)
- 2899 frog-bit شقيقة الماء
grenouillette
- 2900 frog-eater آكل الضفادع
mangeur de grenouilles
- 2901 froghopper = مزبدة
spittle-bug (أ) حشرة مزبدة من
cercope رتبة نصفية الأجنحة،

- تمتاز بجسمها العريض
وتعرف أيضا بالحشرة
الباصقة.
- 2902 frog-spawn سُرء الضفدع (بيض)
œufs de grenouille (الضفدعة)
- 2903 frond ورقة سرخسية
fronde (de fougère)
- 2904 frondescence اوراق سرخسي
frondaison
- 2905 frondose متورق
feuilli
- 2906 frontal artery شريان جبهى
artère frontale
- 2907 frontal bone عظم جبهى
os frontal (عظم غشائى يكسو
مقدم المخ فى الفقرات
«منطقة الجبهة فى الانسان»)
- 2908 frontal cavity التجويف الجبهى
cavité du front
- 2909 frontal ganglion عقدة جبهية
ganglion frontal (عصبية)
- 2910 frontal lobe فص جبهى
lobe frontal
- 2911 frontal sinus جيب جبهى
sinus frontal (فجوة هوائية تمتد
من تجويف الأنف الى
- العظمين الجبهيين فى
التدييات)
- 2912 fronto-cerebellar ليف جبهى
fibre مخيخى (ليف يمتد من المنطقة
fibre fronto- الجبهية الى المخيخ)
cérébelleuse
- 2913 fronto-ethmoid تدريز جبهى
suture مصفوي (حز يوصل ما بين
suture fronto- العظم الجبهى
ethmoïde والعظم المصفوي)
- 2914 fronto-parietal جبهى جدارى
fronto-pariétal
- 2915 frost صقيع
gelée
- 2916 frost-fish غادس (جنس سمك
gades; morue بحري يستخرج من
كبده زيت السمك)
- 2917 frost-weed زهرة عباد الشمس
hélianthème
- 2918 frost-work زهرات الصبر الفضى
fleurs de givre
- 2919 fructification اثمار
fructification
- 2920 fructose سكر فواكه
fructose; lévulose; sucre
de fruit
- 2921 fructuous مثمر
fructueux
- 2922 frugivorous آكل الفواكه
frugivore

- 2923 **fruit** ثمرة
fruit
- 2924 **fruit fly** ذباب الفاكهة
mouche des fruits
- 2925 **fruit-shoot** كابتة لفرع مثمر
lambourde (غصن دقيق جد قصير يظهر عموديا على فروع التفاح والكمثري ويتحول الى برعم ثمري)
- 2926 **fruit-stalk** عنق الثمرة
péduncule
- 2927 **frustum of cone** مخروط ناقص
cône tronqué
- 2928 **frutex** جنبية (تصغير جنبة)
arbrisseau وهي كل شجرة صغيرة تظل صغيرة وان شاخت في حين أن الشجيرة تكبر فتصير شجرة
- 2929 **fucaceae** الفصيلة الفوكسية
fucacées (من الطحالب البنية)
- 2930 **fuchsine** صبغ الفوكسين
fuchsine; rouge solférino; rouge de Magenta
- 2931 **fucus** فيوكس (جنس نبات من الطحالب)
fucus; varech
- 2932 **fulcra = fulcrum** هدبة (واحد من صفوف القشور الابرية المرتبة على طول الحافة الأمامية للزعانف الزوجية والمتوسطة)
- 2933 **fulgorida** حشرات متجانسة الأجنحة
fulgoridés (homoptères)
- 2934 **fuller's grass** صابونية
saponnaire (جنس نبات من الفصيلة القرنفلية تزرع لزهورها)
(saponaria)
- 2935 **fully fair** متوسط (رتبة في تصنيف القطن)
passable; moyen
- 2936 **fulmar petrel** أفلمار؛ كاسر العظام
fulmar pétrel (طائر بحري يعيش في القطب الشمالي، يمتاز بمنقاره الصغير المقوس النهاية)
- 2937 **fumagine** سخام (مرض يصيب الورق والأغصان في بعض النباتات كالكرم والبرتقال والزيتون والصفصاف وغيرها فيحدث عليها طبقة سوداء)
fumagine; suie
- 2938 **fumago** فطر السخام
fumago vageus (فطر من الزقيات يحدث مرض السخام)
- 2939 **fumitory** بقلة الملك (من الفصيلة الفومارية)
fumeterre officinale (fumaria officinaliss)
- 2940 **function** وظيفة (العمل الذي يقوم به النبات أو الحيوان كله أو جزء منه)
fonction
- 2941 **functioning** تأدية العمل
fonctionnement
- 2942 **functioning organ** عضو عامل
organe de fonctionnement

- 2943 **functionless** العضو العاطل
or non-functioning
organ
organe inerte
- 2944 **fundamental** أساسي
fondamental
- 2945 **fundamental** المرستيم الأساسي
meristem
méristème fondamental
- 2946 **fundamental** الأجزاء الأساسية
parts
parties fondamentales
- 2947 **fundamental tissue** نسيج أساسي
tissu fondamental
- 2948 **fundus** قبة المعدة (قاعدة)
fond (d'un sac, عضو ما مثل المعدة
de l'utérus, etc) أو المثانة البولية)
- 2949 **fungivorous** آكلات الفطر
fongivores (حيوانات أو نباتات
تغذي من الفطر)
- 2950 **fungus** فطرة
mycète
- 2951 **fungus gnat** بعوضة الفطر
cousin ou moustique
des mycètes
- 2952 **funicle** حبل سرّي (وهو الخيط
funicule; الذي يوصل البويضة
cordon ombilical (أو البذرة)
بالمشيمة على السطح الداخلي
لجدار الثمرة)
- 2953 **funnel cells** خلايا قمعية (تشبه
cellules القمع في شكلها كبعض
infundibuliformes الخلايا
الاسفنجية في الأوراق)
- 2954 **funnel - form** قمعي الشكل
funnel-shaped (ما كان شكله كالقمع
= infundibuliforme) متسع الفوهة
en forme d'entonnoir =
infundibuliforme
- 2955 **fur-bearer** حيوان مفري
animal à fourrure
- 2956 **furcate** متشعب
fourchu; en bifurcation
- 2957 **furcula** ملتقى الترقوتين
lunette (d'oiseau) (في الطيور)
- 2958 **fur-moth** عثّ الفراء
teigne des fourrures
(tinea tapetzella)
- 2959 **fur-seal** ثعلب الماء (من رتبة
loutre (d'Europe) الضواري المائية)
يتراوح طوله من ٤ - ٦ أقدام،
الذكر يمتاز بلونه الأسود
واللون الأحمر من الجهة
البطنية وأسمر عند الكتف
ومقدمة العنق، الوجه مسمر،
الأنثى سمراء من الأعلى
وحمرّاء عند السطح البطني)
- 2960 **fusarium** فيوزاريوم (اسم فطرة
fusarium تحدث أمراضا في كثير
من نباتات المحاصيل كالقطن
والطماطم وتسبب ذبولها)

2961 **fused** ملتحم
fondu; fusionné

2962 **fusiform** مغزلي
fusiforme

2963 **fusiform root** جذر مغزلي
racine fusiforme

2964 **fusion** اندماج؛ التحام
fusion (وهو اتحاد خليتين أو
نواتين معا عند التناسل كاتحاد
الامشاج لتكوين اللاقحة ومنه
أيضا اتحاد الخلايا لتكون قناة
من قنوات الأوعية الموصلة أو
اللبنية)

2965 **fusion in calyx** التحام الكأس
fusion en calice

2966 **fusion of bundles** التحام الحزم
réunion de
faisceaux

2967 **fuset** سَمَاق
fuset;
smac

2968 **fuzz** زغب
duvet

2969 **fuzz-ball** فقَّع الذئب
vesse-de-loup

G

2970 **gad-fly** نُعْرة (جنس ذباب كبار
taons تلسع الحيوانات الدواجن)

2971 **gadidae** غادسية (فصيلة
gadidés أسماك بحرية)

2972 **gadus = gade** غادس
gades

2973 **galactan** جالكتان (مادة في بذور
galactane النباتات القرنية تشبه
الصمغ العربي)

2974 **galactose** جالكتوز (أحد
galactose السكريات السداسية)

2975 **galanga = galangal** خولنجان
galanga (نبات من الفصيلة
(aplina officinarum) الزنجبارية)

2976 **galantine** زهرة جالنتوس
galanthe ou galantine
(galanthus)

2977 **galbanum** جلبانوم (صمغ رائنجي
galbanum يستخرج من شجرة
القناوشق «الكلك» من الفصيلة
الخيمية)

2978 **galea** قلنسوة التويج (بتلة تشبه
casque القبعة في شكلها وتقع
مجاورة للمحور
كما في أزهار جنس أكونيتوم)

2979 **galeeny** دجاج حبشي
pintade

2980 **galega** كاليكة (الزهرة المدرة)
galéga

- 2981 **galenic** الأدوية النباتية الكالينية
galénique
- 2982 **galipot** قلفونية
galipot
- 2983 **gall** عَفْصَة (تورم يتكون
galle; cécidie في بعض النباتات
حين تصاب ببعض الحشرات
أو الفطر)
- 2984 **gall-apple or nut** جوزة العفص
noix de galle
- 2985 **gall-bladder** كيس الصفراء (كيس
vésicule biliaire أو حويصلة
تخزن الصفراء في الفقرات
تفرغها في الأمعاء وقت الهضم)
- 2986 **galleria mellonella** دودة الشمع
galleria (gallerie) cerella
- 2987 **galley-worm** دخال الأذن (حيوان
مفصلي من صنف متعددة
mille-pattes الأرجل مثل أم أربع
وأربعين وخاتم سليمان)
- 2988 **gall-gnat** ذبابة الحنطة
cécydomyie
- 2989 **gallinaceae = gallinae** دجاجيات
gallinacées (رتبة الدجاج وتشمل
الدجاج والتدرج والطاووس
والغريغر والحجل والسَّمان)
- 2990 **gall-midget** هوام العفص (حشرة
moucheron de تعيش على بعض
galle ou de cécidies الشجر وتقات
به فتتهجه وتتكون عليه
عفصيات بشكل تاليل)
- 2991 **gall-stone** حصاة صفراوية (عرض
calcul biliaire مرضي تترسب فيه
بعض مكونات الصفراء في
شكل حصي)
- 2992 **gall-wasp** زنبور العفن (جنس
(or gall-fly) حشرات من الأبرات
cynips منها أبرة التين وعفصية
الورد وعفصية الصباغ)
- 2993 **gambet = gambetta** طيطوي
chevalier (طير من الفصيلة
(tringa) الطيطوية من رتبة
الخواضات رشيق الجسم،
المنقار طويل، دقيق مستقيم أو
مقوس إلى الأعلى قليلا، نهاية
الفك العلوي قوية ومعقوفة إلى
الأسفل، يوجد غشاء جلدي
بين الأصبع الوحشية
والوسطى. الجناح طويل
مدبب. له القابلية على
الطيران والسباحة والركض)
- 2994 **gamboge** صمغ الراتنج
gomme-gutte
- 2995 **gambooe-tree** شجرة الصمغ
guttier الراتنجي
- 2996 **gametangium** حافظة مشيجية
gamétange
- 2997 **gamete** مشيج (تطلق على الخلية
gaméte الذكرية كالحويان المنوي
أو الخلية الأنثوية كالبيضة قبل
أن يندمجا لتكوين اللاقحة)
- 2998 **gametic nucleus** نواة مشيجية
noyau gamétique

- 2999 **gametocyte** خلية مشيجية (خلية
gamétocyte تكوّن الأمشاج بعد أن
تنقسم انقسامًا اختزالياً)
- 3000 **gametogenesis** تمشّج (تكوّن
gamétogénèse الأمشاج)
- 3001 **gametogenic** مكون الأمشاج
gamétogène (وصف للنبات الذي
ينتج أمشاجاً)
- 3002 **gametophyte** طور مشيجي (دورة
gamétophyte الحياة يحمل فيها
النبات أعضاء التناسل الجنسي
وينتج الأمشاج وهو واضح بنوع
خاص في الأرشيوجونيات)
- 3003 **gamopetalous** متحدة التوجيهية
gamopétale
- 3004 **gamosepalous** متحدة السبلات
gamosépale
- 3005 **ganglion** عقدة (في النبات)
ganglion (تؤلّول صغير ويطلق
غالبًا على انتفاخات تظهر في
الغزل الفطري لبعض الفطر)
- 3006 **ganoids** لامعات (أسماك لامعة)
ganoïdes
- 3007 **gape - worm** الدودة الحمراء
syngame; (من الديدان الخيطية
ver rouge ou تسبب مرض الدجاج)
fourchu
- 3008 **garden cress** = حُرْف (بقلة
go'den cress من الفصيلة الصليبية)
cresson alenois;
- passerage cultivé
(lepidium sativum)
- 3009 **gardener** بستاني (الذي مهنته
jardinier العمل في البساتين
والحدائق)
- 3010 **gardener's delight** زهرة المشتري
coquelourde; fleur-de-
jupiter
- 3011 **garden-glass** دفيئة
clocue (melon, etc...)
- 3012 **garden - hose** رشاشة
arrosoir; tuyau
d'arrosage
- 3013 **gardenia** كريدنيا
gardenia
- 3014 **gardening** فلاحه البساتين،
horticulture; فلاحه الحدائق
jardinage
- 3015 **garden-warbler** هازج البساتين
fauvette des (طير من الفصيلة
jardins الهازجة من رتبة
العصفوريات ويمتاز بصغر
حجمه أغبر اللون أسود في
الذكر وأصفر في الأنثى يعرف
في مصر بالزريقة. المنقار
مخروطي ومقوس قليلاً، ذنبه
عريض مستدير وأقدامه قصيرة)
- 3016 **garden - white** فراشة الملفوف
piéride du chou (فراشة الكرنب
من رتبة حرشفية
الأجنحة)

3017 **gare-fowl** بطريق كبير
grand pingouin (من الطيور
 المائية غير الطائرة ويمتاز
 بقصر جناحه يكثر في
 المناطق القطبية)

3018 **garfish or gar-pike** أبو منقار
orphie; (من فصيلة الأسماك
aiguille de الأسقمريّة من صنف
mer ou الأسماك العظمية ويمتاز
bévassine de mer بخطمه الطويل
 المدبب وجسمه المستطيل
 يعيش في المياه العذبة)

3019 **garganey-duck** حذف صيفي (طير
sarcelle d'été من رتبة الوزيات،
(anas querquedula) الفصيلة الوزية
 المتكيفة للحياة المائية. يتميز
 الذكر برأس بني مزركش
 بقليل من البياض، الظهر بني
 اللون ولكن حافات الريش
 كاشفة والكتفيات طويلة متهدلة
 وحواشيها بيض، الأنثى بنية
 قائمة من الأعلى وحافات
 الريش كاشفة الأجزاء السفلى
 مبيضة ومنقطة بالبني في
 الصدر. القزحية بنية، المنقار
 أسود في الذكر ورمادي
 مخضر في الأنثى، القدم
 رصاصية)

3020 **garland** ضفيرة زهور
guirlande; couronne de
fleurs

3021 **garlic** ثوم (نبات عشبي
ail من الفصيلة الزنبقية)

3022 **garrot** غارب (هو في الدواب
garrot ما بين العنق والصهوة
 فوق الكتف)

3023 **gaseous exchange** تبادل الغازات
échange gazeux

3024 **gaseous interchange** تبادل الغازات
interchangement gazeux

3025 **gastric artery** شريان معدي
artère gastrique

3026 **gastric bacteria** بكتريا معدية
bactérie gastrique (قسم من أقسام
 البكتريا تعيش في معدة المجترات)

3027 **gastric gland** غدة معدية (غدة
glande gastrique في جدار المعدة
 لافراز العصارة المعدية)

3028 **gastric juice** عصارة معدية
suc gastrique (افراز الغدد المعدية)

3029 **gastric mill** طاحونة معدية
moulin gastrique (تركيب يتكون
 من مجموعة أجسام كلسية تمتد
 من جدار معدة بعض
 الحيوانات القشرية المفصليّة
 الأرجل)

3030 **gastrolith** حصاة معدية (حصاة
gastrolithe; توجد في معدة
calcul gastrique بعض الحيوانات)

3031 **gastropoda** معدات الأرجل (صنف
gastéropodes معدية الأرجل
 من شعبة النواعم
 (gastropodes) ومن أمثلته أنواع البزاق (الحلزون))

- 3032 **gate-crasher** سنونو؛ خطاف
hirondelle (طير من الطيور)
الدورية «رتبة العصفوريات»
من فصيلة الخطاطيف التي
تضم خاطف الذباب بأنواعه
المختلفة، المنقار قصير
عريض القاعدة دقيق الطرف
والذنب يتشعب شعبتين
طويلتين والرجلان قصيرتان
ضعيفتان، سريع الطيران
- 3033 **gaultheria** جلثيرية (جنس جنبه)
gaultheria من الفصيلة السذابية
- 3034 **gazelle** غزال؛ ظبي (حيوان لبون)
gazelle من رتبة شفعية الأظلاف
من الفصيلة البقرية يمتاز بقصر
ذنبه ورشاقة جسمه وسرعة جريه
- 3035 **gecko** وَرَعَة (أبو بريص من)
gecko فصيلة أبو بريص من رتبة
العضايا التابعة لرتبة
الحرشفيات ويمتاز بأصابعه
المتسعة النهاية التي تساعده
في السير على السطوح
(الملساء)
- 3036 **gel = gelatinization** تجلتن
gélatinisation
- 3037 **gelatin** هلام؛ جيلاتين
gélatine
- 3038 **gelatinous** هلامي؛ جيلاتيني
gélatineux
- 3039 **gelatinous** ألياف جيلاتينية
fibres
fibres gélatineuses
- 3040 **gelatinous wall** جدار جيلاتيني
paroi gélatineuse
- 3041 **gelatinous zonule** منيطة هلامية
petite zone (مادة تتركز عليها)
gélatineuse العدسة في بعض
الفقاريات وهي مدعومة من
أعلى بالرباط المعلق
- 3042 **gelding** حيوان مخصي
animal châtré
- 3043 **gemma** (١) برعم ورقي (أو زهري)
gemme; (٢) زَر تكاثري (أحد)
bourgeon النواتج اللاجنسية لبعض
(feuilles) النباتات اللازهرية
كالمركانتيا وتقوم بوظيفة
التكاثر
- 3044 **gemma** تبرعم
gemma;
bourgeonnement
- 3045 **gemma** ذو براعم تكاثرية
gemma
- 3046 **gemma** بريعم (برعم الجنين)
gemma في البزرة ويكون في رأس
(السويق)
- 3047 **gemsbok** شمواه (حيوان من فصيلة)
chamois (du gap) الأيل التابعة
لرتبة شفعية الأظلاف من
صنف (طائفة) اللبائن ويمتاز
بعدم تشعب قرونيه الملساء
المنتصبة عموديا والمتجهة الى
الخلف في طرفها، خشن طويل
(الشعر)

- 3048 **gene** جين (تركيب في الصبغي)
gène; facteur (الكروموسوم)
d'hérédité تشترك في تركيبه
d'évolution الاحماض النووية واليه
يعزى ظهور الصفات المميزة
للكائن الحي
- 3049 **gene mutation** طفرة جينية
mutation gène
- 3050 **general sensory system** جهاز حسي عام
système sensoriel
général
- 3051 **generation** جيل
génération
- 3052 **generative cell** خلية مولدة
cellule génératrice
- 3053 **generative nucleus** نواة تناسلية
noyau générateur
- 3054 **generic** جنسي (الصفات التي تميز
générique الجنس بموازنتها بصفات
الفصيلة أو الرتبة مثلا)
- 3055 **generic character** صفة جنسية
caractère générique
- 3056 **generic differences** فروق جنسية
différences génériques
- 3057 **genetics** علم الوراثة (العلم
génétiqye الذي يبحث في انتقال
الصفات من جيل الى آخر
وتفسير الظواهر المتعلقة
بطريقة هذا الانتقال)
- 3058 **geniculate** ركبي
géniculé
- 3059 **geniculate ganglion** عقدة عصبية ركبیه
ganglion (عقدة عصبية متصلة
بالعصب الوجهي عند
منشئه من النخاع المستطيل)
- 3060 **genista** جنستا
genêt
- 3061 **genital** تناسلي
génital
- 3062 **genital aperture** فتحة تناسلية
orifice génital
- 3063 **genital artery** شريان تناسلي
artère génitale (شريان يزود
الأعضاء التناسلية بالدم)
- 3064 **genital organ** عضو تناسلي
organe génital
- 3065 **genital vein** وريد تناسلي
veine génitale (وريد يأخذ الدم
من الأعضاء التناسلية)
- 3066 **gentian violet** بنفسجي الجنطيانا
violettes gentiane (صبغ ذو لون
بنفسجي)
- 3067 **genitointestinal canal** قناة تناسلية
canal معوية (مجرى يمتد من مكان
البويض في بعض الديدان
المسطحة الى فرع
الأمعاء الأيمن)
- 3068 **genotype** طراز جيني
génotype

- 3069 **gentian** جنطيانا (جنس نبات
gentiane زهري من الفصيلة
(gentiana) الجنطيانية)
(gentiancées)
- 3070 **gentian violet** بنفسجي الجنطيانا
violette gentiane (صبغ ذو لون
بنفسجي)
- 3071 **genus (pl. genera)** جنس (مرحلة
genre في التصنيف فوق النوع
مباشرة)
- 3072 **geographic animal** توزيع الحيوان
distribution جغرافيا
répartition géographique
des animaux
- 3073 **geographic** علم النبات الجغرافي
botany (فرع علم النبات الذي
géographie يختص بتوزيع
botanique النباتات على ظهر
البسيطة)
- 3074 **geophyte** نبات أرضي (نبات يكون
géophyte له أعضاء دائمة مدفونة
في التراب كالدرنات
والريزومات والأبصال)
- 3075 **geoponics** دروس علم الفلاحة
géoponique
- 3076 **geotaxis** انتحاء أرضي (اتجاه
géotaxie الكائن الحي نحو الأرض
بفعل الجاذبية الأرضية كيرقة
زق البحر عندما يكتمل تحولها
فتتجه نحو القاع)
- 3077 **geotropic** منجذب نحو الأرض
géotropique
- 3078 **geotropism** انتحاء أرضي
géotropisme
- 3079 **geranium** غرنوقي (جنس نبات
geranium; زهري من الفصيلة
geraine; bec de grue الغرنوقية)
- 3080 **gerbe** عامة (غُبوَط الحصيد
gerbe مجموعة ومكدسة بحيث تكون
سنابلها من جهة واحدة)
- 3081 **gerbil** جربيل، يربيل (حيوان
gerbille ثديي، صغير قارض،
سريع الجري، يشبه اليربوع،
من فصيلة الفأريات)
- 3082 **germ** جرثومة
germe
- 3083 **germander** طوقريون (جنس نبات
germandrée زهري من الفصيلة
(teucrium) الشفوية)
- 3084 **german iris** ايرسا ألماني؛
(iris germanica) سوسن ألماني
lis sauvage; (جنس نبات زهري
lis bleu من الفصيلة السوسنية)
- 3085 **germ - band** شريط جرثومي
bande germinative (تكاثري)
- 3086 **germ cell** خلية جرثومية (للتناسل)
cellule du (هي الخلايا المولدة
germe للخلايا التناسلية أو الأمشاج
وقد تكون متساوية الحجم
والشكل)

- 3087 **germen** مبيض
germen; ovaire
- 3088 **germinale epithelium** طلائي تناسلي
epithélium (هو نسيج ظهاري)
germinal (طلائي) يدخل في تركيب
الغدة التناسلية وتكون خلاياه
الخلايا التناسلية)
- 3089 **germinal unit** وحدة وراثية
or factor (العامل الوراثي الذي فكر
facteur فيه مندل والمظهر لصفة
germinatif ما من صفات الكائن
ou unité الحي البالغ والذي عرف
germinative فيما بعد بالجنين)
- 3090 **germinant** نابت
germinatif
- 3091 **germination** انبات (في علم
germination النبات : عودة البزرة
أو البوغ الى النمو ويعرف
ذلك عمليا من تمزق غلاف
البزرة الخارجي، أو تمزق
حجاب البوغ وبروز الجذير،
أو محور الفلقة أو القشرة)
- 3092 **germinative layer** طبقة مولدة
couche germinative
- 3093 **germ plasm** البلازما الجرثومية
plasma germinatif
- 3094 **germ pore** ثقب انبات
pore germinatif
- 3095 **germs carrier** حامل الجراثيم
porteur de germes
- 3096 **germ theory** النظرية الجرثومية
théorie du germe
- 3097 **germ tube** أنبوبة تحليل
tube germinatif
- 3098 **gherkin** خيار المخلل (خيار
cornichon صغير يتخذ مخللا)
- 3099 **ghost-moth** عث الجنجل (حشرة
hépiale ليلية من حرشفيات
du houblon (hepialus (الأجنحة
humuli)
- 3100 **giant fibre** ليفة عملاقة (ليفة
fibre géante عصبية بالغة الحجم
توجد في بعض اللاقريات)
- 3101 **gibbon** شبق (قرد من الرتبة
المقدمة ويمتاز برشاقة جسمه
وطول أطرافه العليا والسفلى
يعيش على الأشجار في
غابات آسيا الجنوبية)
- 3102 **gibbous** منتفخ القاعدة (وصف
gibbeux للعضو ككأس الزهرة يكون
منتفخ القاعدة أو له جيب قاعدي)
- 3103 **glen** واد صغير؛ وهد
vallon; ravin
- 3104 **gill** غلصم؛ خيشوم (تركيب يتم
branchie به تبادل الغازات في الماء
أي بين الهواء الذائب في الماء
والدم كما في بعض الأحياء
المائية)
- 3105 **gill bar** عارضة خيشومية
barre branchiale

3106 gill-cover غطاء خيشومي
opercule (branchial)

3107 gill filament خيط خيشومي
filament branchial

3108 gill lamella صفيحة خيشومية
lamelle branchiale (d'un
champignon)

3109 gillyflower زهر المنثور، منثور
(matthiola incana) (جنس زهر من)
giroflée (الفصيلة الصليبية)

3110 ginger زنجبيل
gingembre

3111 gingili oil زيت السمسم
huile de sésame

3112 ginkgo biloba جنجوبيلوبا (نوع)
ginkgo à deux وحيد حول المعابد
lobes (في الصين)، (وهو نبات من
عاريات البذور يتبع رتبة
الجنجولات)

3113 gipsy - rose زهرة الجرب
scabieuse (جنس زهر من)
(scabiosa) (الفصيلة الدبسائية)

3114 gipsy-wort فراسيون مائي (نبات)
marrube زهري من الفصيلة
aquatique (الشفوية)

3115 gipsy - moth عثّ النجر
zigzag

3116 giraffe زرافة (من اللبائن)
girafe المجترّة الظلفية من رتبة
شفعية الأظلاف من فصيلة

الزرافات تمتاز بطول رقبتها
بالرغم من احتوائها على سبع
 فقرات. أطرافها الخلفية أقصر
من الأمامية، ارتفاع الذكر من
٥ - ٦ أمتار والأنثى أقصر من
الذكر قليلا)

3117 girder shaped عارضي الشكل
en forme de solive ou
poutre

3118 girdle حزام
ceinture مجموعة عظام تسند
الأطراف الأمامية (العليا)
والخلفية (السفلى)

3119 girdle view منظر حزامي (قطر)
vue de ceinture جانبي للخلية
الدياتومية يظهر فيه الحزام
حول الخلية الدياتومية)

3120 girdling تحليق (قطع الأنسجة)
incision annulaire الخارجية في
شكل حلقة حول محيط الساق)

3121 girdling traces مسيرات حازمة
traces ceinturantes

3122 gith حبة سوداء (جنس نبات)
nigelle (nigella) زهري من الفصيلة
(الشفوية)

3123 gizzard قانصة (جزء عضلي)
gésier من المعدة يتم فيه جرش
الغذاء وطحنه وتوجد لدى
الطيور التي تتغذى بالحبوب
كالحمام والدجاج ولدى
حيوانات صلبة الغذاء كسمك
البوري)

- 3124 **glacial plants** نباتات ثلجية
 plantes glaciaires (نباتات تعيش
 وسط الثلوج في الأمطار
 القطبية الباردة)
- 3125 **glabrous** : أجرد (الأجرد من الناس :
 glabre من لا شعر عليه، ضد
 الأشعر ومن الحيوان : القصير
 الشعر الرقيقه)
- 3126 **glabrous stem** ساق ملساء
 tige glabre (لا زغبية)
- 3127 **gladdon** سوسن منتن (نبات
 iris fetide زهري من الفصيلة
 السوسنية)
- 3128 **gladiolus** دلبوث (جنس زهر
 glaïeul من الفصيلة السوسنية)
 (gladiolus)
- 3129 **gland** غدة (عضو يفرز مواد
 glande خاصة كغدد اللعاب واللبن
 والدمع والعرق)
- 3130 **glandiform** غدي الشكل
 glandiforme
- 3131 **glandular disc** قرص غدي (تركيب
 disque glandulaire افرازي على
 شكل قرص يوجد عادة عند
 قاعدة الزهرة أو فوق التخت
 وظيفته افراز الرحيق الذي
 تزور الحشرات الزهرة من أجله)
- 3132 **glandular hair** شعيرة غدية
 poil glandulaire
- 3133 **glandule** غدية (غدة صغيرة)
 glandule
- 3134 **glass cover** غطاء زجاجي؛ غطاء
 الشريحة (غطاء
 couvercle de verre من الزجاج الرقيق تغطي به
 التحضيرات المجهرية
 الموضوعه فوق الشريحة)
- 3135 **glass-culture** زراعة الدفيئة
 culture en serre (الدفيئة بناء
 من زجاج تستنبت (ou sous-chassis)
 فيه البوادر او نباتات البلاد
 الحارة)
- 3136 **glassehouse** دفيئة
 serre
- 3137 **glasswort** خريزة (جنس نباتات
 salicorne من الفصيلة الرمرامية
 (salicornia) ينمو في الأرض
 الملحية السبخة)
- 3138 **glaucium** مميثا (جنس زهر
 glaucie; من الفصيلة الخشخاشية)
 glaucium
- 3139 **glaucous =** عليه حبيب الثمر
 pruinous (مادة لزجة حبية كالغبار
 pruiné; تكون على وجه بعض
 prulineux الثمار)
- 3140 **gleaner** لاقط (الذي يلقط السنبل
 glaneur بعد الحصاد)
- 3141 **gleaning** لقط (جمع السنبل
 glanage الذي يخطئه الحاصد ويبقى
 في الحقل بعد الرجاد، وهو نقل
 السنبل الى البيدر)
- 3142 **glebe** تربة
 glèbe; terre

3143 **gliding** تحويم (نوع طيران)
planement الطيور وبعض العظايا
والسنجاب يتم ببسط الجناحين
بدون تحريكهما من مرتفع الى
منخفض)

3144 **gliding growth** نمو انزلاقي
croissance glissante

3145 **globe-artichoke** حَرْشَف (نبات)
artichaut من الفصيلة المركبة
تؤكل هاماته غير المنتفخة)

3146 **globe-fish** فَهَقَة (سمكة)
tétodon; (من الأسماك العظمية)
poisson-boule تعيش في البحار
الاستوائية تتميز بقدرتها على
نفخ جسمها وتكوره عند
تعرضها لخطر ما)

3147 **globe-flower** طرليوس (زهرة كروي)
trolle (trollius) الشكل من الفصيلة
الشقية

3148 **globe thistle** اخنبوس (جنس)
echinope (echinops) نبات زهري
من الفصيلة المركبة)

3149 **globoid** كرواني (شبه كروي)
globoïde

3150 **globular** كروي
globulaire

3151 **glomerate** متكور (وصف للنورات)
glomérulé المتكورة كنورة البرسيم
وكثير من نباتات الفصيلة
المركبة)

3152 **glomerulus** = كبيبة كلوية
glomerule (خصلة من الأوعية)
glomérule الدموية الدقيقة تحيط
بها محفظة (بومان))

3153 **glossina** شذاة (حشرات من رتبة)
glossine نصفية الأجنحة تنقل
آلي الانسان أو الحيوان
الملسوع طفيليات تحدث
أمراضا مثل مرض النوم)

3154 **glottis** فتحة المزمار (مدخل)
glotte القصبة الهوائية وقد تكون
محروسة بلسان المزمار في
اللبنان أو بدونه كما في
الفقاريات الأخرى)

3155 **glow-worm** دودة متوهجة (نوع)
vert luisant; من الخنافس تشع
lampe (ويرقاناتها الضوء)
(lampe)

3156 **gloxinia** جلكسينية
gloxinia; gloxinie

3157 **glucose** سكر العنب (كلوكوز)
glucose (مادة بيضاء سكرية)
أحادية قابلة للاختمار
تكون في الثمار والعسل
وغيرها)

3158 **glucoside** جلو كوزيد
glucosides

3159 **glume** قنبعة
glume

3160 **glumella** عُصِفَة
glumelle

- 3161 **gluteal muscle** عضلة الإليّة
muscle fessier
- 3162 **gluten** جلوتين
gluten
- 3163 **gluteus maximus** الإليّة الكبرى
grand fessier
- 3164 **glyceria** عشبة المنّ
glycérie (glyceria)
- 3165 **glycerol or** كليسرول، كليسرين
glycerin (هو الشق الكحولي
glycérole; للاسترات الدهنية وهو
glycérine سائل متعادل لا لون له
يذوب في الماء ويحصل من
تصبين المواد الدهنية)
- 3166 **glycogen** النشا الحيواني (مادة
glycogène من السكريات المعقدة
توجد في الأنسجة الحيوانية)
- 3167 **gnat** هوام (حشرة من رتبة
moucheron ثنائية الأجنحة من
فصيلة البعوض،
تمتاز بطول
لوامسها)
- 3168 **gnathostomata** فكّيات الفم
gnathostomes (الحبليات التي تتميز
بوجود الفكوك في منطقة الفم)
- 3169 **gnatopod** رجل فكّية
gnatopode; pattes -
mâchoire
- 3170 **gnawing** قارض (حيوان)
rongeur (animal)
- 3171 **goa** ظبي التبت (حيوان لبون
antilope du tibet من فصيلة الأيل
ورتبة شفعية الأظلاف المجترّة
وهو نوع من الغزال الأسود
الذنب، يوجد في منطقة التبت)
- 3172 **goat** ماعز (من اللبائن المجترّة
chèvre رتبة شفعية الأظلاف من
الفصيلة البقرية وفصيلة
المعز)
- 3173 **goat-moth** عثّ الخشب، قتع الساق
cossus; gâte- (حشرة من حرشفيات
bois; الأجنحة تعيش أساريها
ronge-bois أي يرقاناتها الدودية
في سيقان التفاح والكمثري
والصفصاف فتضر بها)
- 3174 **goat's beard** اكليل بوقيصي؛
reine des près; ملكة المروج
spirée ulmaire (نبات زهري من
(spiraea ulmaria) الفصيلة الوردية)
- 3175 **goat's rue (galega)** جاليجا (مذرة)
galéga (جنس نبات زهري من
الفصيلة القرنية)
- 3176 **goatsucker** سُبْد (طير من رتبة
engoulevent السبديات والفصيلة
السبدية ينشط ليلا
كالأبوام ويتغذى بالحشرات)
- 3177 **goître** كُوَيْتر، تضخم الغدة
goître الدرقية
- 3178 **goldcrest** صَعُوة قُنبرانية
roitelert huppé (طير من رتبة
(regulus العصفوريات من فصيلة

- 3178 cristatus) الصعو صغير الحجم
أحمر الرأس، ولونه متوسط
بين الرمادي والأصفر وفي
جناحه ريش ذهبي، ومنقاره
دقيق وفي ذنبه نقط بيضاء
يعتاش بالحشرات الصغيرة
وغالبا الذباب ويرقانات الفراش
- 3179 gold-beetle (خنفساء)
chrysomèle (حشرة من مغمدات
الأجنحة منها نضارية الحور
ونضارية الحماض)
- 3180 golden - crested صعوة مقنزعة
kinglet
roitelet huppé
(R. cristatus)
- 3181 golden-bell فرسيتية (جنس جنبة
forsythia معترشة من الفصيلة
الزيتونية)
- 3182 golden - knop دَعَسَوْقَة
coccinelle
- 3183 golden oriole شحرور (طير)
merle d'or من فصيلة الشحرور
من رتبة العصفوريات وهو
أسود اللون أكبر من العصفور
دائم التغريد لون منقار الذكر
برتقالي والأرجل والمخالب
سمراء غامقة أما لون منقار
الأنثى فأسمر قاتم وريشها
أسمر قاتم من الأعلى وأسمر
فاتح من الأسفل)
- 3184 golden pheasant تدرج ذهبي
faisan doré
- 3185 golden-rod عصا الذهب (جنس نبات
solidage; verge زهري من الفصيلة
d'or (solidago) المركبة)
- 3186 goldfinch نقار الشوك (حسون)
cherdonneret ذهبي من فصيلة
(fringilla الحسون من رتبة
carduelis) العصفوريات)
- 3187 gold-fish سمك ذهبي (سمك من
dorade; poisson فصيلة الشبوط من
rouge; cyprin رتبة الشبوطيات
doré من الأسماك العظمية
ذهبي اللون)
- 3188 Golgi body جسيم كُولجي
corpuscule de الدقيقة (من التراكيب الدقيقة
Golgi في سايتو بلازم الخلية)
- 3189 gommosis تصمغ
gommosis
- 3190 gonad منسل (الغدة التناسلية
gonade ou glande قد تكون الخصية
génitale وقد تكون المبيض)
- 3191 gonidium جونيذة
gonidie
- 3192 goniocotes قمل الدجاج
goniocotes (pou des
oiseaux)
- 3193 goose وزه؛ اوزة (من الفصيلة
oie الوزية من رتبة الوزيات،
الجسم ضخيم الرقبة متوسطة
الطول، المنقار قصير
مخروطي الشكل، السيقان
طويلة تقع قرب منتصف الجسم)

- 3194 **gooseberry** كشمش شائك (نبات)
groseille à من الفصيلة الكشمشية)
maquereau ou épineux
(ribes uva crisa)
- 3195 **goose-foot** رجل الاوز (جنس نبات)
chénopode زهري من الفصيلة
(chenopodium) الرمرامية)
ansérine; patte d'oie
- 3196 **goose-grass** عشبة
gaillet gratteron; من الفصيلة
gaillet accrochant; تلتصق
aparine ثمرتها بالثياب اذا مستها)
- 3197 **gorilla** غوريلا (من أكبر القردة)
gorille التابعة للرتبة المقدمة يقرب
ارتفاعه من المتر ونصف
المتر، أطرافه قوية كباقي
أجزاء الجسم ولعله أقرب
القردة الى الانسان)
- 3198 **gorse** جولق (جنس نباتات شائكة)
ajonc (Ulex) من القرنيات الفراشية
تشبه القندول)
- 3199 **goshawk** باز (ويسمى الباشق أيضا)
autour; accipitre من فصيلة
الصقور التابعة لرتبة
الصقريات، ويتميز بالمنقار
القصير المعقوف بشدة
وبوجود بروز واضح في حافة
الفك العلوي، المنخران
مستديران أو بيضويان،
الجناحان قصيران والذنب طويل)
- 3200 **gosling** فرخ الوز
oison
- 3201 **gossypium** جنس القطن (جنس)
gossypium نباتات زهرية من
(cotonnier) الفصيلة الخبازية)
- 3202 **gourd** دُبَّاء (نبات حولي)
gourde; courge من الفصيلة
d'ornement; calebasse القرعية)
- 3203 **gowan** مرغريتا صغرى؛ عين البقر
paquerette ou petite (نبات زهري)
marguerite من الفصيلة المركبة)
- 3204 **gowk** وقواق (طير من الفصيلة)
coucou (cuculuc) الوقواقية من رتبة
الوقواقيات عديم القنزعة،
الجناحان طويلان والذنب
طويل أقصر من الجناح،
الرسغ مكسو بالريش الى نحو
ثلثيه أو ثلاثة أرباعه)
- 3105 **gracilis** الرشيق الفخذية (اسم)
muscle (droit الفخذ)
interne) de la في الفقاريات وتوجد
cuisse على سطحه البطني)
- 3106 **gradient** ميل؛ تدرج
inclinaison
- 3207 **gradual** تدريجي
graduel
- 3208 **gradual** تحول تدريجي
metamorphosis
métamorphose graduelle
- 3209 **grafian follicle** حويصلة كُراف
follicule de graf (تركيب في مبيض)
أنثى الثدييات يحوي البيضة)

- 3210 **graft hybrid** هجين تطعيمي
greffe hybride
- 3211 **grafting** تطعيم (عملية يلصق
greffage فيها جزء من ساق نبات
يسمى بالمطعم بساق نبات
آخر مثبتة جذوره بالأصل فيتم
اتحادهما بعد ذلك)
- 3212 **grain** حبة (حبة تعريق
grain; grenure أو تجزيع)
- 3213 **grain corp** حصاد الحبوب؛
récolte de grains محصول
الحبوب
- 3214 **grain of wood** تعرق الخشب
veine de bois
- 3215 **grain weevil** سوسة الحنطة
charancon du blé
- 3216 **grallae =** طويلات الساق (طيور)
grallatores من فصيلة مالك الحزين
échassiers من رتبة اللقالق، السيقان
طويلة عارية في أجزائها
السفلى مما يساعدها على
السير في الماء الضحل)
- 3217 **gramineae** الفصيلة النجيلية
graminée (الفصيلة النجيلية من
وحيدات الفلقة تشمل أهم
النباتات الحبية والعلفية كالقمح
والشعير والخرطال الخ)
- 3218 **graminivorous** عاشب
herbivore (ج. عواشب) (الحيوان
الذي يعيش على الأعشاب)
- 3219 **granaferous** حامل حبوب
granifère (كالحنطة)
- 3220 **granary** مخزن الحبوب
grenier
- 3221 **grand duke** بوهة (طير من فصيلة
grand duc الوز من رتبة الوزيات)
(bubo maximus duc)
- 3222 **grand movement** حركة شاملة
grand mouvement
- 3223 **grand period** فترة النمو الكبرى
of growth
grande période de
croissance
- 3224 **grange** مباني المزرعة
grange
- 3225 **granular-cell** خلية محببة
cellule granuleuse
- 3226 **granules** حبيبات
granules
- 3227 **granulocyte** خلية محببة (كزية
granulocyte الدم البيضاء التي
توجد فيها حبيبات يتباين تقبلها
للأصبغ في الخلايا المختلفة)
- 3228 **grape-fruit** الليمون الهندي (نبات
grape - fruit من الموالح من
الفصيلة السذابية) (citrus paradisi)
pamplemousse
- 3229 **grape-grower** كرام (زارع الكروم)
viticulteur

- 3230 **grape-growing** كِرَامَة (زراعة
viticulture (الكروم)
- 3231 **grape-house** دَفِينَة الكَرَم
or **grapery**
serre à raisins; grapperie
- 3232 **grape-hyacinth** موسكاري؛ بُلْبُوس
muscari (جنس نباتات
عشبية بصلية من
الفصيلة الزنبقية)
- 3233 **grass-cloth plant** قَنْب سِيَام
ramie (boehmeria) (جنس نباتات
ليفية من الفصيلة
القراصية)
- 3234 **grasses** حشائش
herbes
- 3235 **grass-feeding** آكلة الحشائش
graminivore
- 3236 **grasshopper** جرادة (حشرة من
sauterelle مستقيمة الأجنحة)
- 3237 **gratiola** عشبة الفقراء (نبات
gratiole; herbe سام من الفصيلة
au pauvre homme (الشخصية)
(gratiola officinalis)
- 3238 **grave-digger** دافنة (حشرة قوتها
nécrophore الجيف تبيض وتعيش
عليها)
- 3239 **gravel** حصى
gravier
- 3240 **gravid** مثقلة (حبلية)
enceinte
- 3241 **gravitational water** ماء الجاذبية
eau de gravitation (الماء الطليق
الذي يرشح من التربة عقب
الري، ويذهب بعيدا عن
متناول النبات)
- 3242 **grazing** رعي
paturage
- 3243 **great crested grebe** غطاس متوج
grebe hyppe (podiceps
cristatus)
- 3244 **greater celandine** بقلة الخطاطيف
chélidoine (عشبة من الفصيلة
الخشخاشية) (cheldeonium majus)
- 3245 **great maple** جميز (شجر من
sycomore الفصيلة التوتية، ثمره
يؤكل)
- 3246 **grebe** غطاس (طير من فصيلة
grebe (podiceps) الغواص من رتبة
الغواصات، يشبه البط في
شكله العام، المنقار قصير،
مستدق السيقان أقرب إلى
المؤخرة، وكل أصبع من
أصابعه محاط بغشاء جانبي،
الذنب قصير، يتغذى بالأسماك
والحشرات والديدان)
- 3247 **greek valerian** حشيشة العقرب
valériane grecque; (نبات زهري
polémonie bleue من الفصيلة
(polemonium البولامونية)
caeruleum)

- 3248 **green-beak** نقار أخضر (من فصيلة
pic-vert = نقار الخشب من رتبة
pivert نقارات الخشب، الريش
(picus viridus) أخضر غامق
من الأعلى وكاشف من
الأسفل، المنطقة المحيطة
بالعين سوداء، الذنب بني قاتم
تنتهي ريشاته الخارجية
بالخضرة، القزحية بيضاء،
المنقار أسود رمادي، القدم
رمادية زيتونية)
- 3249 **greenfinch** خضير (طير من
verdier فصيلة الحسون من رتبة
العصفوريات)
- 3250 **green - fly** المنّ (حشرة المن
aphis (puceron من فصيلة المن
du rosier) (الأفيد) من رتبة
عديمة الأجنحة تصيب الزرع
وسميت بالمن لأنها تفرز مادة
حلوة تعرف بالمن)
- 3251 **greenhouse** دفيئة
serre
- 3252 **green-louse** أرقّة
puceron
- 3253 **gregarious** متجمع
grégaire; sociétaire
(animal)
- 3254 **grey-back** قاق (القاق أو الغراب
corneille cendrée من فصيلة الغراب
(corvus من رتبة العصفوريات
يمتاز بلونه الرمادي الأشهب
cornix ما عدا رأسه وجناحيه وذنبه
فلونها أسود)
- 3255 **greylag goose** = وزّة ربداء
grey-goose
oie cendrée (anser
cinereus)
- 3256 **grey matter** مادة سنجابية (الجزء
substance grise الرمادي من الجهاز
العصبي المركزي الذي (du cerveau)
توجد فيه أجسام الخلايا
العصبية)
- 3257 **grey mullet** بوري، بياح (سمك
mulet; muge من فصيلة البياح
بحري في الأصل)
- 3258 **grits** جريش
gruau (d'avoine; de
froment et d'orge)
- 3259 **grizzly bear** الدب الأسمر
ours gris (d'amérique)
- 3260 **gromwell** قلب (عشبة معمرة
grémil من الفصيلة الحمحميّة
لها بذور صلاب لامعة اللون)
- 3261 **groove** اخدود
rainure; cannelure;
gouttière
- 3262 **gross structure** تركيب إجمالي
structure globale
- 3263 **ground-ash** لسان العصافير (جنس
plante de frêne شجر من الفصيلة
(fraxinus) الزيتونية)
- 3264 **ground-box** جنس البقس (جنبّة
buis commun من الفصيلة البقسية)

- 3265 **ground-cypress** صنطولية
santoline (قيصوم جبلي)
(santolina); petit-cyprès
- 3266 **ground frost** صقيع أرضي (جليد)
gelée au sol يلزم وجه الأرض
فتتشكل بلورات من الجليد
على سطح الأشياء أو التربة
أو الغطاء النباتي
- 3267 **ground-hog** مرموط (من فصيلة)
marmotte السنجاب من رتبة
(arctomys القوارض. أكبر من
marmotta) الجرذ إلا أنه أقصر ذنبا
يتغذى بالحبوب الطرية
وقشور الأشجار، رأسه
ضخمة مستديرة وأذناه
متوسطتا الطول
- 3268 **ground-ivy** لبلاب أرضي (نبات)
lierre terrestre (من الفصيلة الشفوية)
- 3269 **ground meristem** مرستيم أساسي
meristème de base
- 3270 **ground-nut** فول سوداني (نبات)
(earth-nut) من الفصيلة القرنية)
arachide (arachis
hypogea)
- 3271 **ground-pine** رجل الذئب (جنس)
lycopode نبات لا زهري وعائي)
- 3272 **ground respiration** تنفس أساسي
respiration de base
- 3273 **ground substance** مادة أساسية
matière de fond (المادة البينية)
للنسيج خاصة في النسيج
- 3274 **ground tissue** مرستيم النسيج
meristem الأساسي
meristème de tissu de
base
- 3275 **group** مجموعة
groupe
- 3276 **group Agglutinin** ملزن المجموعة
groupe d'Agglutinines
- 3277 **grouse** تدرج (طير من فصيلة)
tétrás التدرج من رتبة الدجاجيات.
الرأس صغير نسبيا، المنقار
غليظ وقوي، المناخر مكشوفة،
الرسغ والأصابع عارية، في
كل قدم ثلاثة أصابع أمامية
طويلة وأصبع خلفي قصير
عادة
- 3278 **growing point** منطقة النمو؛ القمة
point de croissance النامية
- 3279 **growth** نمو
croissance
- 3280 **growth curve** منحنى النمو
courbe de
croissance
- 3281 **growth forms** صور النمو (الصور)
formes de الخضرية التي يتميز
croissance بها شكل النبات
كالصورة الشجرية والشجيرية
والعشبية)

- 3282 **growth layer** طبقة النمو
couche de croissance
- 3283 **growth rate** معدل النمو
taux de croissance
- 3284 **growth rings** حلقات النمو
anneaux de (ومن أمثلتها الحلقات
croissance السنوية في الخشب التي
تعبّر كلّ واحدة منها على النمو
في ثخانة الخشب في خلال
عام)
- 3285 **guaiacum** جياك (جنس أشجار
gaiac ou من الفصيلة الرطربطية
gayac ومنه خشب الأنبياء)
- 3286 **guard cell** خلية حارسة
cellule de garde
- 3287 **guava** جوافة (ثمر لبي
goyave عطر يؤكل ناضجا ويربب
ونباته من الفصيلة الآسية)
- 3288 **guelder rose** كرة الثلج (ضرب
boule-de-neige; من الخمان، زهره
sureau، من الفصيلة الخمانية)
aquatique (viburnum
opuius sterilis)
- 3289 **guinea-cock** غرغر غينة
pintade (mâle)
- 3290 **guinea - pig** خنزير غينيا
cobaye; (حيوان لبون من رتبة
cochon d'inde القوارض بحجم
الأرنب يستخدم في اجراء
التجارب الخاصة في الوراثة)
- 3291 **gull (larus)** نورس (طير من
goéland مجموعة النوارس من
الفصيلة النورسية من رتبة
الخواضات - الريش رمادي
فاتح من الأعلى وأبيض ناصع
من الأسفل وفي كثير من
الأنواع تكون قمة الرأس
سوداء صيفا ويزول اللون كليا
أو جزئيا في الشتاء)
- 3292 **gullet** مريء (جزء من قناة
oesophage الهضم يصل ما بين
البلعوم والمعدة)
- 3293 **gully erosion** تحات سيلية (تحات
ravinement; سريع بالمياه يحدث
érosion de fond في الأرض أخاديد
ووهادا)
- 3294 **gum-anime** صمغ المشط (صمغ
copal tendre راتنجي يستعمل
في صنع البرنيق أو الورنيش)
- 3294 **bisgum-arabic** صمغ عربي
gomme arabique
- 3295 **gumbo** بامية (بقلة زراعية
gombo ou gombaud حولية، ثمارها
قرون تؤكل مطبوخة (hibiscus
esculentus) قبل أن تقسو، من
الفصيلة الخبازية)
- 3296 **gum canals** قنوات صمغية (قنوات
canaux de la يتكون فيها الصمغ)
gomme
- 3297 **gum ducts** أوعية صمغية
vaisseaux du gommier
- 3298 **gum - lac** صمغ اللاك
gomme - laque

- 3299 **gummiferous plant** نبات صمّاغ
 plante gommifère (صفة للنباتات
 ou gommifère التي تفرز الصمغ)
- 3300 **gummosis** تصمّغ
 gommose
- 3301 **gums** أصماغ
 gommes
- 3302 **gum spot** بقعة صمغية
 tache d'exsudation
 gommeuse
- 3303 **gurnet sapphire** سمك ديك
 tringle (نوع أشهب وردي
 hirondelle جميل من أصلح السمك
 للأحواض ولحمه لذيذ)
- 3304 **guttation** ادماع
 guttation
- 3305 **guttiferous** الفصيلة الكلوزية
 guttifères ou (فصيلة من ذوات
 clusiacees الفلقتين عديدة البتلات
 سفليات الأسدية تشمل
 الكلوزية وجوز جنم وشجرة
 الاثداء الخ)
- 3306 **gymnodonta** عاريات الأسنان
 gymnodontes (أسماك عظمية من
 tetrodontiformes رتبة الفقهيّات
 وتضم أنواعا من الأسماك
 الغريبة الشكل كالأسماك
 الكروية والأسماك النفخة)
- 3307 **gymnosperm** عاريات البذور (قسم
 gymnospermes من النباتات البذرية)
- تكون فيه البذور عارية على
 سطح الكربة وغير معلقة
 بمبيض)
- 3308 **gynaecium =** متاع (أعضاء
 gynoecium التانيث في الزهرة)
 gynécée
- 3309 **gynerium** جيناريون (جنس نباتات
 gynerion ou زهرية من الفصيلة
 gynerium النجيلية)
- 3310 **gynobasic** ناشيء من قاعدة
 gynobasique المبيض
- 3311 **gynobasic style** قلم قاعدي
 style gynobasique (القلم عندما
 يخرج من قاعدة المبيض في
 النبات بدل خروجه من قمته)
- 3312 **gynophore** حامل المتاع (جزء
 gynophore من محور الزهرة يمثل
 سلامية تحمل المتاع فوق
 مستوى المحيطات الأخرى في
 بعض الأزهار)
- 3313 **gypaetus** كاسر العظام (طير
 gypaète من الجوارح النهارية من
 رتبة الصقريات وهو نوع من
 العقبان، طويل المنقار نسبيا،
 الذنب عادة طويل اسفيني
 الشكل)
- 3314 **gypsophila** جيبسو فيلا (جنس
 gypsophile نباتات من الفصيلة
 القرنفلية)

H

3315 **habit** هيئة (الشكل والمظهر)
habitus (d'un (النمو)
arbre)

3316 **habitat** بيئة؛ موطن (المكان)
habitat الذي تتوافر فيه العوامل
المناسبة لمعيشة كائن حي أو
مجموعة كائنات حية خاصة)

3317 **habitat factors** عوامل البيئة
facteurs de (العوامل)
l'habitat التي تسيطر على أحوال
النباتات وتوزيعها في البيئات
المختلفة)

3318 **habitat form** صورة بيئة (دلالة)
forme d'habitat على الانطباع
الذي تطبع به البيئة
شكل النبات)

3319 **habitat societies** جماعات بيئية
communautés de (موطنية)
l'habitat

3320 **hackmatack** لاريكس أمريكية
mélèze (جنس شجر من الفصيلة
d'amérique (larix) الصنوبرية)

3321 **haemal arch** قوس دموية (القوس)
arc haemal ou البطنية لجسم الفقرة
hémal يمر فيها الشريان والوريد
الذنبان)

3322 **haematoxylin** هيماتوكسيلين
hématoxyline

3323 **haematoxylon** هيماتوكسيلون
haematoxylon (نبات من الفصيلة
القرنية تستخرج منه صبغة
تعرف باسمه)

- 3324 **haemocyanin** هيموسيانين المنقار والرجلين، أبيض
hémocyanine (صبيغ يوجد في دم الصدر مرقط الظهر والجناحين والذنب)
- 3325 **haemoglobin** يحمور نقرة نصف
hémoglobine (صبيغ) (هيموكلوبين) مصفوفة
تنفسي يظهر في دم الفقريات
وبعض عضلاتها ويتألف من
كلوبين وهيماتين ويدخل فيه
عنصر الحديد
- 3326 **haemophilia** ناعور (هيموفيليا) أليف الملح (نبات)
hémophilie (مرض) (استعداد للنزف) (يعيش في بيئة ملحية)
وراثي) يظهر في نكور البشر عادة
- 3327 **haemorrhage** نزيف (خروج الدم نباتات ملحية)
hémorragie (من مجاريه)
- 3328 **hair** شعر (تركيب متقرن دبوس الاتزان)
cheveu (من مشتقات الجلد) haltères
- 3329 **hair follicle** حويصلة الشعرة هاميلية (جنس جنبات)
follicule du poil (غمد على شكل hamelia تصلح للتزيين من الفصيلة
حفرة عميقة في بشرة الحيوان الفوية فيه نوع له ثمار سامة
التديي يحيط بجذر الشعرة) يسمونه (mort - aux - rats) أي
قاتل الجرذان
- 3330 **hair - grass** شوفان
canche (aira)
- 3331 **hairs** شعيرات (زوائد سطحية) يد
poils; cheveux
- 3332 **hairy stem** ساق مشعرة
tige velue
- 3333 **halcyon** قِرْلَي (طير من فصيلة القاونديات (السماكية)
halcyon; (من رتبة الشقراقيات، صياد السمك، أسود
martin -
pêcheur
- 3334 **half-bordered pit** نصف
alvéole mi-orlée
- 3335 **halophila** حامول البحر (نبات) مائي يعيش في البحار،
halophila ويتبع الفصيلة الهيدروكارتاسية)
- 3336 **halophilous** أليف الملح (نبات) يعيش في بيئة ملحية)
halophile
- 3337 **halophytes** نباتات ملحية
halophytes (plantes)
- 3338 **halter** دبوس الاتزان
haltères
- 3339 **hamelia** هاميلية (جنس جنبات) تصلح للتزيين من الفصيلة
hamelia الفوية فيه نوع له ثمار سامة
يسمونه (mort - aux - rats) أي
قاتل الجرذان
- 3340 **hand** يد
main
- 3341 **hangbird** صفارية
loriot
- 3342 **hanging drop** قطرة معلقة
goutte suspendue
- 3343 **haploid** أحادي الصبغيات (وهو ما يوجد في المشيج
haploïde من مجموعة صبغية كاملة)

- 3344 **haploid number** أحادي المجموعة
numéro haploïde (نصف) الصبغية
عدد الكروموسومات
- 3345 **hard** صلد؛ قاس
dur
- 3346 **hardening of plants** تصليد النباتات
durcissement des plantes
- 3347 **hard roe** (بيض السمك) سرء السمك
frai (œufs de poisson)
- 3348 **hard rush** سمار أحوى، أسل أحوى
jonc glauque (نوع من الأسل)
(juncus glaucus)
- 3349 **hard wheat** حنطة صلدة (نبات
blé dur من الفصيلة النجيلية)
(triticum durum)
- 3350 **hardwood** خشب صلد
bois dur
- 3351 **hare** أرنب برية (من رتبة
lièvre الأرانب)
- 3352 **harebell** جريسة (نوع من
jacinthe des près الأزهار، لنبات
من الفصيلة الزنبقية)
- 3353 **hare's ear** أذن الأرنب (جنس
(cynoglossum) نباتات عشبية
من الفصيلة (buplèvre (bupleurum)
الحممية)
- 3354 **haricot-bean** فاصوليا (بقلة
haricot - من الفصيلة القرنية)
phaséole
- 3355 **harpy-eagle** عقاب أمريكي
harpie (aigle d'Amérique
du Sud)
- 3356 **harrier** المرزة (طير من مجموعة
busard المرز، وهو من الجوارح
فصيلة الصقور من رتبة
الصقريات متوسط الحجم
رشيقي الجسم طويل الجناحين
والذنب والساقين وحول الوجه
ريش طويل يكسبه مظهر
وجه البوم، بطيء الطيران)
- 3357 **hart** نكر الأيل
cerf
- 3358 **hart's tongue** لسان الأيل (نبات
langue-de-cerf من السراخس)
- 3359 **harvest-fly** زير الحصاد
cigale
- 3360 **harvesting ant** نملة حصادة
fourmi
moissonneuse
- 3361 **leaf hastate** ورقة مزراقية
feuille hastée
- 3362 **haulm** ساق نجيلية
fanes
- 3363 **haustori** طرف خرطوم الذباب
trompe (d'insecte de
crustacé)
- 3364 **haustorial cells** خلايا ماصة
cellules-suçoirs

- 3365 **haustorium** ممصّ (فرع مخصص من الخيط الفطري *suçoir (de plante parasite)* المتطفل يتغلغل في الخلايا الحية للعائل ويمتص منها الغذاء، وهناك ممصات تمثل جذورا عرضية لبعض النباتات الزهرية المتطفلة)
- 3366 **haversian canal** قناة هافرس (في العظام) *canal de Havers* تمتد فيه الأوعية الدموية والأعصاب ويتفرع داخل العظم الصلد وتتصل بسطحه ونخاعه)
- 3367 **haw** سياج
haie
- 3368 **hawk** باشق (من رتبة الصقريات صغير الحجم طويل *faucon (falco sacer)* الساقين مستدير الجناح المقلم من الأسفل، *sacer; faucon* الأنثى أكبر من الذكر *sacre*)
- 3369 **hawk-owl** بومة صمعاء (تتميز الأجزاء العليا *chouette épervière* من الجسم بلونها البني المصفر تكثر فيه البقع والخطوط البنية الداكنة، الوجه قرصي الشكل مسود حول العينين، الذنب مقلم، القزحية صفراء، المنقار أسود، وهذه البومة تتميز عن غيرها بعدم وجود القنزعة)
- 3370 **hawk's beard** كريبس (جنس نبات زهري من الفصيلة *crépide (crepis)* المركبة)
- 3371 **hawthorn** زعرور (جنس نبات زهري من الفصيلة *aubépine* الوردية) *(creatagus); azerolier*
- 3372 **hay** دريس (في مصر) (عشب أو حشيشة يابسة) *foine*
- 3373 **hayloft** متبنة (شونة أو سقيفة للحشيش والتبن) *fenil (grenier à foin); frange*
- 3374 **hazel-nut** بندق
noisette
- 3375 **head** رأس
tête
- 3376 **head-fold** ثنية الرأس (أولى الثنيات التي تتكون في البلاستويد بعد انقساماتها المتعددة لتمدد الجنين في بعض الفقرات كالطيور)
pli de tête
- 3377 **head louse** قملة الرأس (من رتبة عديمة الأجنحة)
pou de tête
- 3378 **head of femur** رأس عظم الفخذ
tête de fémur
- 3379 **head of humerus** رأس العضد
tête de l'humérus
- 3380 **heal-all** ناردين (جنس من الفصيلة الناردينية) *valériane; nard (valeriana)*
- 3381 **hearing** سمع
audition

- 3382 **heart** قلب
cœur
- 3383 **heart-clover** فصصصة؛ برسيم
medicago حجازي؛
maculée luzerne (جنس نباتات)
كلثية عشبية من الفصيلة
(القرنية)
- 3384 **heart-rot** تعفن صميمي (مرض)
pourriture فطري يصيب الخشب
du cœur (de الأشجار
l'arbre) الصميمي في
وينتشر نحو الخشب الرخو)
- 3385 **heart's ease** بنفسج مثلث الألوان؛
pensée sauvage بنفسج بري
(عشب ذو أزهار جميلة من
الفصيلة البنفسجية)
- 3386 **heart wood** خشب صميمي
bois de cœur
- 3387 **heath** الخلنج (جنس من الفصيلة
bruyère (erica) الخلنجية)
- 3388 **heath-bell** زهرة الخلنج
fleur de la bruyère
- 3389 **heath-berry** حجرية (جنس من
camarine الفصيلة الحجرية)
(empetrum)
- 3390 **heather-moor** غدق خلنجي
bruyère marécageuse
- 3391 **heath-land** أرض خلنجية (تربة)
terre de bruyère لبدّة تغلب فيها بقايا
النباتات من الفصيلة
(الخلنجية)
- 3392 **heavy wood** خشب ثقيل
gros bois
- 3393 **hedgehog** قنفذ (من فصيلة القنّافد
hérisson من رتبة آكلات الحشرات)
- 3394 **heifer** عجلّة (الأنثى)
génisse من أولاد البقر قبل أن تسفد)
- 3395 **heiri** مهرية (من فصيلة الابل
méhari; من رتبة شفعية الأظلاف)
dromadaire de course
- 3396 **helianthemum** زهرة الشمس
hélianthème
- 3397 **helianthus** عبّاد الشمس (جنس)
heliantè; زهر من الفصيلة
tournesol المركبة)
- 3398 **heliciform** قوقعي الشكل، حلزوني
héliciforme; (وصف لبعض
hélicoïdale الأعضاء النباتية عندما
تلتف كالتفاف القواقع مثل
النورة المحدودة لبعض النباتات
عندما تخرج الأزهار من جانب
واحد)
- 3399 **helicine =** حلزوني؛ قوقعاني
helicoid
hélicoïde
- 3400 **helicism** تحلزن؛ التفاف قوقعي
hélicisme (ظاهرة تحدث في بعض
الأعضاء النباتية كالمعاليق
وبعض الأزهار والثمار في
مرحلة متقدمة من عمر
النبات)

- 3401 **helicoid inflorescence** نورة حلزونية
inflorescence hélicoïde
ou hélicoïdale
- 3402 **heliophytes** نباتات شمسية
héliophiles
- 3403 **heliotrope** رقيب الشمس (جنس)
héliotrope نبات زهري من الفصيلة
(الحمحمية)
- 3404 **heliotropism** انتحاء ضوئي
héliotropisme (أثر اتجاه الضوء
في نمو الأعضاء النباتية أو في
وضعها ويكون ذلك الانتحاء
ايجابيا عندما يكون الثمر في
اتجاه الضوء وفي العكس يكون
الانتحاء سلبيا)
- 3405 **hellebore** خريق (جنس أعشاب)
hellebore ou معمرة من الفصيلة
ellebore (الشقية)
(helleborus)
- 3406 **hell in (to)** وَضَعَ في الأخدود
mettre en jauge (غراس أو شتلات
صغار أو فسول تحفظ قبل
غرسها بأن توضع العقل في
أخدود وأن تغطى جذورها
بالتراب أو تغطى أجزاء
الفسول (العقل) التي يجب أن
تنبت فيها الجذور)
- 3407 **hell-weed** كسثوث (جنس من
cuscute النباتات الطفيلية
من الفصيلة
العليقية)
- 3408 **helmet-flower** بيش؛ خائق الذئب
aconit nappel (عشب معمّر سام
(aconitum من الفصيلة الشقية)
napellus)
- 3409 **helminth** دودة طفيلية (دودة معوية)
helminthe
(ver intestinal)
- 3410 **helminthoid** دوداني
helminthoïde;
vermiforme
- 3411 **helminthology** علم الديدان
helminthologie الطفيلية (دراسة
الديدان الطفيلية)
- 3412 **helophyte** نباتات المستنقعات (نبات)
hélophyte ينمو في الأماكن الرطبة
غير المالحة)
- 3413 **hemerocallis** زنبق النهار
hemerocallis; (جنس زهر من
hemerocalle الفصيلة الزنبقية)
- 3414 **hemicellulose** هيمسليولوز (مجموعة)
hémicellulose أو قسم من الكربو
ايدراتات ينتمي للسليولوز
وتكون جزءا من جذر الخلية
انباتية المغلظة في بعض
النباتات كما في نواة البلج
والدوم، وتمثل أحيانا غذاء
مدخرا)
- 3415 **hemimetabola** ناقصة التحول
insecte (حشرات تفقس بيضا
hémimétabole عن حورية تتحول
الى الحشرة البالغة)

3416 **hemiptera** نصفية الأجنحة (رتبة)
 hémiptères كبيرة من حشرات ذات
 فم ماص مع أربعة أجنحة
 سمكة عند القاعدة وغشائية
 في النهايات الحرة تشمل البق
 وقمل النباتات

3417 **hemisaprophyte** نصف رمي
 hémisaprophyte (نبات يستمد
 بعض غذائه من كائنات ميتة
 محللة)

3418 **hemlock** شوكران (جنس من
 cigue أعشاب سامة من
 الفصيلة الخيمية)

3419 **hemp-nettle** خوذية (جنس
 galeopsis; نباتات الفصيلة
 galéopside الشفوية)

3420 **hempseed** شهدانج (بزر القنب)
 chenevis

3421 **hen** دجاجة
 poule (gallus)

3422 **henbane** سكران (بنج)
 jusquiame (نبات من الفصيلة
 (hyoscyamus) الباذنجانية، يستعمل
 في الطب)

3423 **henna** حناء (شجرة صبغية
 henné من الفصيلة الحنائية)
 (lawsonia inermis)

3424 **hen-roost** محط الطيور (عصي
 juchoir; تجعل في الخم فتجثم
 perchoir عليها الطيور الدواجن)

3425 **hepaticae** = حزازيات منبطحة
 liverworts (من النباتات
 hépatiques اللازهرية)

3426 **hepatic lobule** فصيص كبدي
 lobule hépatique

3427 **hepatic vein** وريد كبدي
 veine hépatique

3428 **hepato-pancreatic duct** قناة كبدية
 canal hépato-بنكرياسية (مجرى
 pancréatique يتكون نتيجة اتحاد
 المجرى الصفراوي
 المشترك مع
 المجرى البنكرياسي)

3429 **herb** عشب (نبات طري غير
 herbe متخشب ساقه خضراء
 قليلة الاحتمال)

3430 **herbaceous** أعشاب من ذوات
 monocotyledon الفلقة الواحدة
 herbes
 monocotylédones

3431 **herbaceous** أعشاب معمرة
 perennials
 herbes persistantes (ou
 vivaces)

3432 **herbaceous plants** نباتات عشبية
 plantes herbacées

3433 **herbaceous stage** مرحلة الإعشاب
 stade herbacé

3434 **herbaceous stem** ساق عشبية
 tige herbacée

- 3435 **herbage** مسطح أخضر جميل الريش يقات بالحشرات
pelouse ومنها التي تصيب القطن كما
ويأكل الضفادع وصغار
السمك والديدان)
- 3436 **herbarium** معشبة (مكان تحفظ
herbier فيه النباتات مجففة مرتبة
حسب فصائلها وأجناسها وأنواعها)
- 3437 **herbivorous** أكل الحشائش
herbivore
- 3438 **hereditary** أمراض وراثية
diseases
maladies héréditaires
- 3439 **heredity** وراثية (انتقال
hérédité الصفات المتميزة للفرد
من جيل إلى جيل)
- 3440 **heritable** صفة قابلة للتوريث
character (الصفة التي تنتقل
caractère من جيل إلى جيل
héritable وتحملها الجينات)
- 3441 **hermaphrodite** خنثى (الحيوان
hermaphrodite أو الزهرة التي
تحتوي أعضاء التذكير وأعضاء
التأنيث معا)
- 3442 **hermaphrodite** زهرة حزاز خنثوية
moss flower
fleur hermaphrodite
moussue
- 3443 **hermaphroditism** تخنث
hermaphrodisme
- 3444 **heron** أبو قردان (طير من فصيلة
héron (ardea) مالك الحزين من
رتبة اللقالق وهو طائر أبيض
- 3445 **heronshaw** فرخ أبو قردان
héronneau
- 3446 **herring** رنكة (سمك صغير
hareng من رتبة الصابوغيات من
فصيلة الصبور يستعمل كمادة
غذائية ويفضل لحمه على لحم
السردين)
- 3447 **hesperis** هسباريس (جنس زهر
hespérís; من الفصيلة الصليبية)
julienne
- 3448 **hessian fly** ذبابة هيس (حشرة
cécidomyie سوداء صغيرة مع
destructrice; خطوط حمراء على
mouche de السطح الأعلى مبيدة
Hesse للقمح)
- 3449 **heteroauxin** هيتراكسين
hétéroauxine
- 3450 **heterocarpian** = مختلف الثمر
heterocarpous
hétérocarpe
- 3451 **heterochromosomes** صبغيات
hétérochromosomes متباينة
(كروموسومات متغايرة)
- 3452 **heterodont** متباين الأسنان
dentition
dentition
hétérodonte

- 3453 **heterogametes** أمشاج متباينة
héterogamètes (أمشاج غير متساوية الحجم وتشبه الصغيرة منها الأمشاج الذكرية والكبيرة الأمشاج الأنثوية)
- 3454 **heterogamy** تزاوج الأمشاج المتغايرة
hétérogamie; (المتباينة) طريقة
anisogamie تلاقح في النباتات الدنيا يكون فيها المشيج الذكري والمشيج الأنثوي مختلفين في شكلهما أو في عملهما
- 3455 **heterograft** تطعيم متباين
hétérograffe (تطعيم نبات بنسج أو عضو من نبات من نوع مختلف)
- 3456 **heteromorous** متباينة الأجزاء
hétéromères (حشرات من رتبة مغمادات الأجنحة)
- 3457 **heteromorous** مختلفة (متباينة)
flower الأجزاء
fleur hétéromère
- 3458 **heteromorphous** مختلفة (متباينة)
holometabole; الأشكال
hétéromorphe
- 3459 **heterophylly** تباين ورقي
hétérophyllie
- 3460 **heteroscian** متعدّد العائل
hétéroscien (وهو طفيلي يقضي أطوار دورة حياته على أكثر من عائل)
- 3461 **heterosis** تفوق الهجين
hétérosis
- 3462 **heterosporous** متباين الأبواغ
hétérosporeux
- 3463 **heterothallic** متباين الثالوس
hétérothalle
- 3464 **heterothallism** تباين الثالوس
hétérothallisme
- 3465 **heterotrophic** شاذة التغذية (غير ذاتية التغذية)
hétérotrophe
- 3466 **heterozygote** لاقحة متباينة
hétérozygote الصبغيات
- 3467 **heterozygous** متباين اللاقحات
hétérozyguseux : (في علم الوراثة : يقال إن أحد الأفراد هو متباين اللواقح، بالنسبة إلى صفة معينة عندما يكون عنصرا المورثتين اللتين تحملان هذه الصفة متباينين)
- 3468 **heuchera** هوشيرة (جنس نبات زهري)
heuchère (heuchera)
- 3469 **hevea or siphonia** شجرة المطاط
brasiliesis البرازيلية (هيفيا)
hève bresilien ou hévéa
brésilienne
- 3470 **hexandrous** سداسية الأسدية
hexandre
- 3471 **hexapoda** سداسية الأرجل
(insecta) (مفصليات ذات ستة أرجل وهي صنف طائفة الحشرات)
insectes
hexapodes

- 3472 **hexose** سكر هكسوز (سكر سداسي)
hexose
- 3473 **hexose isomerase** سكر ايسوميراز
hexose isomère (ايسومر الهكسوز)
- 3474 **hibernal aspect** المظهر الشتوي
aspect hivernal (وصف لطور من أطوار الكساء الخصري يكون في الشتاء)
- 3475 **hibernation** السبات الشتوي (اكتتان)
hibernation; الشتاء أي فتور
hivernation الحياة في بعض النباتات والحيوانات في الشتاء)
- 3476 **hibiscus** خطمية؛ خبيزة (جنس)
hibiscus; من الفصيلة الخبازية)
ketmie
- 3477 **higher apes** القرود العليا
primates; smiidés
- 3478 **high forest** غابة دائحة (غابة عالية الأشجار)
haute futaie
- 3479 **hilling** حضن (جمع التراب)
buttage ou حول ساق النباتات
chaussage المزروعة لصونها من الرطوبة والصقيع في الشتاء ولتسهيل بروز جذور جديدة في الربيع والصيف كما في البطاطس)
- 3480 **hilum** سرّة
hile
- 3481 **hilum of seed** سرّة البذرة
ombilic de la (ندبة على البذرة)
graine تتخلف من انفصالها عن الحبل السري)
- 3482 **hind intestine** معي خلفي
intestin postérieur
- 3483 **hinge cells** خلايا مفصلية (وتطلق على التراكيب cellules-charnières أو الخلايا التي تعتمد عليها بعض أجزاء النباتات في الحركة)
- 3484 **hinny** ثغل (حيوان داجن أبوه الحصان وأمه الأتان)
bardot;
bardeau
- 3485 **hip** عظم الحوض
hanche
- 3486 **hip-joint** مفصل الورك
articulation de la hanche; articulation coxo-fémorale
- 3487 **hippoboscid** برغش الخيل (جنس)
hippobosque ذباب من الفصيلة الشعراوية يركب الخيل وغيرها)
(hippobosca)
- 3488 **hippocampus** حصان البحر
hippocampe (جنس من الأسماك العظمية له رأس يحاكي رأس الحصان)
ou cheval marin
- 3489 **hippology** علم دراسة الخيل
hippologie (علم دراسة الخيل ومعرفتها كتخليتها وتشرحها)
- 3490 **hippophae** غاسول رومي (جنبه شاكة من الفصيلة الخلافية تستعمل سياجا)
hippophae;
argousier

- 3491 **hirsute** مهلب (وصف للعضو
apre (feuille) النباتي اذا كان مغطى
cilié (arbuste) بشعر خشن كرز)
- 3492 **hirudinea** علقيات (العلقيات
hirudinées صنف [طائفة] تتبع
(sangues) شعبة الديدان الحلقية
مزودة بمحجم خلفي متسع
ومحجم أمامي صغير)
- 3493 **hirudiniculture** تربية العلق
hirudiniculture (élevage
des sangues)
- 3494 **hirundinidae** سنونيات (فصيلة
hirondinées السنونو من رتبة
العصفوريات وتشمل السنونو
والخطاف)
- 3495 **histamine** هيستامين
histamine
- 3496 **hister** جُعل (خنفساء)
hister; escarbot
- 3497 **histoblast** خلايا مولدة النسيج
histoblaste
- 3498 **histogenesis or** تكوين الأنسجة
histogeny
histogenèse
- 3499 **histology** علم الأنسجة (علم يبحث
histologie في التركيب الدقيق
للأعضاء والأنسجة التي
تتركب منها)
- 3500 **histolysis** انحلال الأنسجة
histolyse
- 3501 **hive bee** نحل الخلية
abeille domestique
- 3502 **hoary = hoar** محتر (مغطى
couvert de بنتوءات صغيرة تجعله
poil blanc رمادي اللون كأوراق
وسيقان بعض النباتات)
- 3503 **hobby** فرخ الشاهين
hobereau; petit faucon
- 3504 **hock** رَبْلَة الساق (مفصل الساق
jarret (de الخلفية في اللبائن التي
quadrupède تسير على رؤوس
أصابعها كالحصان
والثور ويقابله في
الانسان الكاحل ويعرف
أيضا بالعرقوب)
- 3505 **hog** خنزير (حيوان من آكلات
porc; cochon الأعشاب واللحوم من
رتبة الظلقيات من فصيل
الخنازير، يتميز بخطمه
الطويل ذي النهاية الحرة
المتسعة)
- 3506 **hog-deer** أيل أسمر
daim (du bengale)
- 3507 **hog-fish** سمك خنزيري (يمتاز
scorpène بوجود ثلاث أشواك
rascasse خيطية في مقدمة السطح
الظهري والزعنفة الظهرية
قريبة من الذنب)
- 3508 **hog-nut** ثمرة الجوزية
fruit du carya

- 3509 **hog-plum** برقوق اسباني (شجر)
spondias rouge; مثمر من الفصيلة
prunier d'Espagne; البطمية)
prunier rouge; monbin
rouge (spondias
purpurea)
- 3510 **hog's bane** رجل الأوز (نبات)
anserine; من الفصيلة الرمرامية)
patte d'oie
(chenopodium)
- 3511 **hogweed** سفندوليون
berce blanc-ursine
(heracleum spondylium)
- 3512 **holcus** هلقوس صوفي (من نباتات)
houlque المروج ينسب الى الفصيلة
ou houque laineuse (النجيلية)
(holcus lanatus)
- 3513 **hodfast** ماسك جذري
crampon (de plante
grimpeante)
- 3514 **hole bore** ثقب الخيط الفطري
trou d'hyphe
- 3515 **hollow** أجوف
creux
- 3516 **hollow stem** ساق جوفاء
tige creuse
- 3517 **holm = holm-oak** بلوط أخضر
yeuse; chêne vert (شجر من
(quercus elix) الفصيلة
(البلوطية)
- 3518 **holo-parasitic** تامة التطفل (تطلق)
holoparasite على الأحياء التي
تعتمد في تغذيتها تماما على
عائلها)
- 3519 **holophytic nutrition** تغذية نباتية
nutrition hylophytique
- 3520 **holothuria** خيار البحر (جنس)
holothurie من صنف خيار البحر)
- 3521 **holothuroidea** صنف خيار البحر
holothuridés (صنف من أصناف
شعبة شوكية الجلد الأسطوانية
الشكل لها المقدرة على قذف
بعض أحشائها وتجديدها مرة
ثانية)
- 3522 **holotricha** كاملات الهدب (رتبة)
holotriches مستقلة من صنف
الهدبيات التابعة للشعبة
الابتدائية، تمتاز بوجود
الأهداب على جميع أنحاء
الجسم ومثالها البرامسيوم)
- 3523 **holozoic nutrition** تغذية حيوانية
nutrition holozoïde
- 3524 **holt** دغل
bois; taillis
- 3525 **hominidae** بشر؛ فصيلة البشر
hominides; (فصيلة من رتبة
الرئيسات ليس فيها سوى
جنس الانسان)
- 3526 **homogamy** تلاقح الأمشاج
homogamie المتجانسة

- (١) هو أن يحمل النبات أزهارا كلها من شق زوج جنس واحد فتكون أما ذكورية أو أنثوية أو خنثوية.
- (٢) نضج أسدية الزهرة ومدقاتها (كرابلها) في آن واحد
- 3527 **homogenous** متجانس (متفق في
homogène الأصل أو الشكل أو النوع)
- 3528 **homologous** صبغيات متجانسة
chromosomes
chromosomes
homologues
- 3529 **homo sapiens** هوموسابينس (اسم
homo-sapiens النوع للإنسان)
- 3530 **homosporous** متجانس الأبواغ
homosporeux
- 3531 **homozygote** لاقحة متجانسة
homozygote الصبغيات
- 3532 **homozygous** متجانس اللاقحات
homozygue
- 3533 **honey ant** نملة عسالة
fourmi à miel
- 3534 **honey-cup** مرحة (جزء غدي في
nectaire الزهر يفرز العصارة السكرية المسماة بالرحيق)
- 3535 **honey-dew** رحيق؛ مغثر الزهر
miellée; nectar
- 3536 **honey-locust** جلاديشية ذات ثلاث شوكات (نبات من الفصيلة
févier (القرنية) (gleditschia) à trois
épines ou d'amérique (G. triachantha)
- 3537 **honeysuckle** سلطان الجبل، صريمة الجدي (الياسمين
chèvrefeuille العرّاتلي «بدمشق» (lonicera) وشبرفايد «بالقاهرة»)
- 3538 **hoodie** زاغ (طير يعرف أيضا بالغراب الصغير وكذلك
corneille الزاغ في الشام والزاغ والغراب في العراق وهو طير صغير من فصيلة الغربان ذنبه مربع الشكل والقسم الأعلى من منقاره منعطف نحو الأسفل قليلا، ريش الظهر أسود)
- 3539 **hoof** حافر (للخيليات)
sabot de cheval
- 3540 **hook-worm** الدودة الشصية
ver d'hamecon (الانكلستوما - من الديدان الخيطية المتطفلة على أمعاء الإنسان)
- 3541 **hoopoe** هدهد (من الفصيلة الهدهدية من رتبة الشقراقيات
huppe يتميز بعدم وجود التحام بين الأصبعين الأنسية والوسطى أما الوسطى والوحشية فملتحمتان في المفصل القاعدي فقط. المنقار طويل ومقوس قليلا إلى الأسفل ابتداء من القاعدة، المنخران

- مستديران، الجناح عريض
يميل الى الاستدارة، القنزة
بندقية اللون محمرة)
- 3542 **hop** جُنْجُل، حشيشة الدينار
houblon (نبات متسلق من الفصيلة
القنبية يستعمل
lupulus) في تحضير البيرة)
- 3543 **hop-bind or line** سرغ الجُنْجُل
sarment de houblon
- 3544 **hop-clover** فصفصة صغيرة (نبات
lupuline ou كلئي من الفصيلة
luzerne lupuline (القرنية)
ou minette (medicago
lupulina)
- 3545 **hop district** = زريعة الجُنْجُل
hop field (زريعة حشيشة الدينار)
région houblonnière
- 3546 **hop-tree** بوقيصا (من الفصيلة
orme à trois feuilles (البقسية)
(ulmus)
- 3547 **horehound** فراسيون (نبات عشبي
marrube (من الفصيلة الشفوية)
(marrubium vulgare)
- 3548 **horizontal** المجهر الأفقي
microscope
microscope horizontal
- 3549 **hormone** هرمون (حاث)
hormone (مادة تفرزها الغدة الصماء
في الدم مباشرة)
- 3550 **horn** قرن (بوارز قاسية مختلفة
الشكال والتركيب تنشأ
على رؤوس بعض الحيوانات
ولا سيما المجترات كالضأن
والبقرة)
- 3551 **hornet** دبور
frelon; guêpe-frelon
- 3552 **horn-fly** ذبابة البقر
mouche à bœufs
- 3553 **hornwort** فصيلة نخشوش الحوت
ceratophylle (نبات مائي من
(ceratophyllacées) ذوات الفلقتين)
- 3554 **horny** قرني
corné; en corne
- 3555 **horny endosperm** اندوسبرم قرني
endosperme (صفة للاندوسبرم
corné اذا كان يابسا كاندوسبرم
بذرة البلح وجزء من أندوسبرم
الحبوب)
- 3556 **horny starch** نشا قرني
amidon corné
- 3557 **horse** فرس (من فصيلة
cheval (الخيليات من رتبة الظلفيات)
- 3558 **horse-bean** فول بلدي (نبات
(vicia faba) من الفصيلة القرنية
féverole (faba يزرع لبذوره)
vulgaris); fève à
cheval
- 3559 **horse-bot** يرقانة نبر الفرس
larve d'oestre (ذباب كبار)

3560 **horse-chestnut** قسطة الهند
marron d'Inde (شجر من الفصيلة
(oexulus الصابونية)
hippocastanum)

3561 **horse-dung** روث
crottin (de cheval)

3562 **horse-fly** نعة (ذباب الخيل)
taon

3563 **horse-heal** قسط شامي؛ عرق جناح
aunée; aulnée; (نبات معمر من
aromate الفصيلة المركبة يستعمل
germanique (inula في الطب)
helenium)

3564 **horse-mint** برغموت بري
menthe de cheval;
bergamote sauvage

3565 **horse-parsley** كرفس بري (بقلة
maceron; من الفصيلة الخيمية)
ache large;
gros persil

3566 **horse-radish** فجل الخيل (بقلة
raifort; cran; من الفصيلة الصليبية،
moutarde لها جذور غلاظ تستعمل
(des allemands); في الطب وتابلا)
radis à cheval

3567 **horse-tail** نبات ذيل الفرس
queue de cheval;
prèle des marais
(equisetum)

3568 **horse-weed** أريجارون
erigeron ou vergerette

3569 **hortensia** هورتنسيا (جنس
hortension جنبات للترزين من
(hydrangea) الفصيلة الصليبية)

3570 **horticulture** بستنة (زراعة
horticulture البساتين)

3571 **horticulturist** بستاني
horticulteur

3572 **host** عائل (وهو النبات الذي
hôte يعتمد عليه نبات آخر طفيلي
ويستمد منه غذاءه مثل نبات
القول الذي يتطفل «الهالوك»
على جذره)

3573 **host to cuscuta** عائل للحامول
hôte à cuscute (جنس نباتات
طفيلية مضرّة
تلتف على عائلها
وتنشب فيه زوايد
ماصرة)

3574 **hound's tongue** لسان الكلب
gynoglosse (جنس من نباتات
(gynoglossum) الفصيلة الحمحمية)
(langue-de-chien)

3575 **house-cricket** جدجد منزلي (من
grillon مستقيمة الأجنحة، يمتاز
domestique; بلوامسه الطويلة،
cri - cri يصوت الذكر باحتكاك
أجنحته الأمامية)

3576 **house fly** ذبابة منزلية
mouche domestique
(musca domestica)

- 3577 **houseleek** مخلدة، حيّ العالم
joubarbe (جنس نباتات عشبية
لحمية، تزرع لزهرها (sempervivum)
من الفصيلة الكرسيولية)
- 3578 **house martin** سمامة (طير من
(or martinet or فصيلة السمامة
martlet) رتبة السممامات ويعرف
martinet; بالخطاف، سريع الطيران
hirondelle de وهو يشبه السنونو،
fenêtre قصير الرجلين صغير
(cypselus) المنقار مشطور الذنب)
- 3579 **house-sparrow** عصفور ثوري
moineau franc; pierrot
- 3580 **hover-fly** ذبابة حائمة
mouche-planeur
- 3581 **hoya** هوية؛ زهرة الشمع (جنس)
hoya نباتات متسلقة معمرة من
الفصيلة العشارية)
- 3582 **humble-bee** طنانة (حشرة)
(or bumble-bee) من النحليات زباء
Bourdon أي كثيرة الشعر اللامع)
- 3583 **humerus** عظم العضد (العظم)
humérus الذي يدعم منطقة العضد
في رباعيات الأرجل)
- 3584 **humidity** رطوبة
humidité
- 3585 **humification** تدبيل (تحول)
humification المادة العضوية الى
دبال، تحلل المواد النباتية
والحيوانية وتحولها الى مواد
عضوية عديمة الشكل قليلة
الذوبان سوداء اللون عموماً)
- 3586 **humus** دبال
humus
- 3586 **hunger-grass** ثعلبية الحقول (نبات
كلثي من الفصيلة
champs (alopecurus (النجيلية
agrestis)
- 3588 **hunger-weed** حوذان الحقول
renoncule des (عشب من الفصيلة
champs (ranunculus (الشقيقة
arvensis)
- 3589 **hunting-dog** كلب الصيد
chien de chasse
- 3590 **hurtleberry** عنب الدب؛ سنبل
airelle myrtille برّي (جنيبة من
(raisin des bois; الفصيلة الخلنجية)
raisin d'ours)
- 3591 **husky** كلب الزلاقات (ضرب
chien esquimau; من الكلاب
chien de traîneau يستعمله
الاسكيمو لجر العربات على الجليد)
- 3592 **hutch-rabbit** قنية؛ أرنب أهلية
lapin domestique; (من فصيلة
lapin de clapier الأرانب ورتبة
القواضم)
- 3593 **hyacinth** ياسنت
jacinthe (hyacinthus)
- 3594 **hyaline** شفاف (صفة لبعض
hyalin الخلايا التي تبدو لامعة
(transparent); وشفافة تحت المجهر
diaphane كالخلايا عديمة اللون
في أوراق الحزاز المسمى سفاجنوم)

3595 **hyaline cartilage** غضروف شفاف
(نوع من الغضروف cartilage hyalin)
شفاف كالزجاج مثل
غضاريف الحنجرة والقصبه
(الهوائية)

3596 **hyaloid canal** قناة زجاجية (ممر)
canal hyaloïdien ضيق في الجسم
ou hyaloïde الزجاجي للعين يمتد
من العصب البصري الى
العدسة ويكون مشغولا في
الجنين بوعاء دموي يختفي مع
تقدم عملية التكوين)

3597 **hybrid** هجين (نبات ينتج
hybride عن تزاوج نوعين أو سلالتين
أو صنفين مختلفين)

3598 **hybridization** تهجين
hybridation

3599 **hydra** هيدرا (جنس من الحيوانات
hydre الجوفية المعى من صنف .
[طائفة] الهيدروزوا يعيش في
الماء)

3600 **hydrangea** هدرنجية؛ هورتنسيا
hortensia; (جنس جنات للتزيين)
hydrangée;
hydrangelle

3601 **hydrangeacea** هدرنجية (فصيلة
hydrangeacées نباتية)

3602 **hydrathode** ثغر مائي
hydrathode

3603 **hydration** امامة (عملية الاتحاد
hydratation بالماء كيميائيا)

3604 **hydrocellulose** السليلوز المائي
hydrocellulose

3605 **hydrogel** جل مائي
hydrogel

3606 **hydrogen acceptor** مستقبل الايدروجين
recepteur d'hydrogène

3607 **hydrogen donor** مانح الايدروجين
donneur d'hydrogène

3608 **hydrolysis** تحلل مائي
hydrolyse (électrolyse de
l'eau)

3609 **hydrolytic** محلل مائي
qui agit par hydrolyse

3610 **hydrophilic** غراوانيات محبة
colloids للماء
colloïdes hydrophiles

3611 **hydrophis** حية بحرية (من فصيلة
hydrophis الثعابين البحرية من
رتيبة الحيات)

3612 **hydrophytes** نباتات مائية (نباتات
hydrophytes تعيش في الماء وتكون
مغمورة فيه أو طافية على سطحه)

3613 **hydrosol** صل مائي
hydrosol

3614 **hydrotropic** مُنتَج نحو الماء
hydrotropique

3615 **hydrotropism** انتحاء مائي
hydrotropisme

- 3616 **hyena** ضبع (حيوان لاحم من
hyène فصيلة الضباع من رتبة
الضواري يتميز بانحدار جسمه
نحو المؤخرة)
- 3617 **hygrophyllous** أليف الرطوبة
hygrophile (الذي مسكنه الأماكن
الرطبة)
- 3618 **hygrophyte** نبات الرطوبة (نبات
hygrophyte ينمو في الأماكن
الرطبة)
- 3619 **hygroscopic (-al)** ايجرو سكوبي
hygroscopique;
hygrométrique
- 3620 **hygrothermograph** ايجرو
hygrothermographe ترموجراف
(مقياس يسجل تلقائياً درجات
الحرارة والرطوبة النسبية)
- 3621 **hymen** غشاء البكارة (غشاء رقيق
hymen يغطي الفتحة التناسلية
في الأنثى البكر من الثدييات)
- 3622 **hymenium =** طبقة خصية
hymenial layer
hymenium; couche
hymeniale
- 3623 **hymenolichens** أشن غشائية
hymenolichens (نباتات دنيا من
اللازهريات، تتكون من طحلب
وفطر)
- 3624 **hymenomycetes** فطريات غشائية
hymenomycètes (نباتات دنيا
لا يخضورية من اللازهريات)
- 3625 **hymenophyllaceae** غشائيات
hymenophyllacées الورق (فصيلة
نباتية من السرخسيات أي
رتبة السراخس)
- 3626 **hymenoptera** غشائيات الأجنحة
hyménoptères (رتبة حشرات من
فصائلها النحلية والنملية
والزنبورية الخ)
- 3627 **hyoid arch** قوس لامية (القوس
arc hyoïde الحشوية الثانية في
الفقاريات تسند اللسان)
- 3628 **hyoscine** هيوسين
hyoscine ou scopolamine
- 3629 **hyoscyamine =** هيوسيامين (مخدر
hyoscyamine (hyoscyamus (بنج
= jusquiame)
- 3630 **hypercompensation** تعويض
hypercompensation مفرط
- 3631 **hyperparasite** طفيلي الطفيلي
hyperparasite (فرط تطفل)
- 3632 **hypersensitive** مفرط الحساسية
hypersensible
- 3633 **hypertonic** فرط تركيز
hypertonique
- 3634 **hypertrophy** ضخام (حالة غير
hypertrophie عادية تطرأ على
بعض الأعضاء فيزيد حجمها)
- 3635 **hypha** خيط فطري (أحد العناصر
hyphe الخيطية التي تؤلف الغزل
الفطري في الفطر)

- 3636 **hypocotyl** سويقة جنينية سفلى
hypocotyle
- 3637 **hypoderm =** تحت البشرة
hypoderma
hypoderme
- 3638 **hypodermal (ic)** طبقة تحت بشرية
layer
couche hypodermique
- 3639 **hypodermal** لون تحت الأدمة
colour
couleur hypodermique
- 3640 **hypodermis** الطبقة تحت الأدمة
hypoderme
- 3641 **hypodispersion** تشتت تحت العادة
hypodispersion
- 3642 **hypogeal** انبات أرضي
germination
germination hypogée
- 3643 **hypoglossal** العصب تحت اللسان
nerve (العصب الدماغي الثاني)
nerf hypoglosse عشر في السلويات
(الزهلويات) أو العصب الشوكي
الثاني في الفقاريات الدنيا)
- 3644 **hypogynous** سفلية (وصف
(flower) للزهرة اذا كانت
hypogène (d'origine أوراقها
interne) الزهرية تنشأ
أسفل المبيض)
- 3645 **hypopharynx** تحت البلعوم
hypopharynx (أحد أجزاء الفم
في الحشرات يقع بين الفك
والشفة العليا وهو امتداد الحافة
الخلفية لفتحة الفم يتخذ شكلا
أسطوانيا مقلطحا بعض الشيء)
- 3646 **hypophyseal artery** شريان نخامي
artère (شريان يزود الغدة
hypophysiaire (النخامية)
- 3647 **hypophysis** النخامة (الغدة النخامية)
hypophyse (غدة صماء في السطح
البطني للمخ في الفقاريات)
- 3648 **hypostatic** تحت استاتيكية
hypostatique
- 3649 **hypotonic** ناقص التركيز
hypotonique
- 3650 **hyssop** حسل
hysope

I

3651 **ice crystals** بلورات ثلجية
cristaux de neige

3652 **iceplant** عشبة الجليد (نبات)
ficoïde de cristalline عشبي توجد
على سوقه حويصلات شفافة تجعل
glaciale السوق تبدو كأنها مغطاة
بالجليد

3653 **ichneumon** نمسية
ichneumon ou mouche
vibrante

3654 **ichneumonidae** نمسيات (حشرات)
ichneumonidés من رتبة غشائيات
الأجنحة تتلف أساريع
الحشرات كما يتلف النمس
المصري بعض الزحافات
وبعض التماسيح

3655 **ichthyology** علم السمك
ichtyologie (ichthiologie)

3656 **ichthyophagi** آكلات السمك
ichthyophages

3657 **identification** تعريف
identification

3658 **idia** ذبابة الجراد (ايديا)
idia (idie)

3659 **ileum** الأمعاء الدقيقة (الأمعاء)
iléon التي تلي الأثنى عشر وتصل
إلى الأمعاء الغليظة

3660 **ilex** ايلكس
houx; ilex

3661 **iliac** حرقفي
iliaque

- 3662 **iliac artery** شريان حرقفي
artère iliaque
- 3663 **iliacus** عضلة حرقفية (أحدى)
muscle عضلات الفخذ الظهرية
iliaque بين الحرقفة وعظم الفخذ
- 3664 **ilio-lumbar vein** الوريد الحرقفي
veine ilio-lombaire (الوريد القطني)
الذي يحمل الدم من الجدار
الخلفي البطني في الثدييات
يصب في الوريد الأجوف
الخلفي
- 3665 **ilium** الحرقفة (العظم الظهري)
ilion الأمامي في كل من نصفي
حزام الحوض
- 3666 **imago** الياقة (الحشرة في طورها
imago; insecte parfait النهائي)
- 3667 **imbibition** تشرب
imbibition
- 3668 **imbricate** متراكب
imbriqué
- 3669 **immature** غير ناضج
immature (qui n'est pas mûr)
- 3670 **immersion lenses** عدسات منغمسة
lentilles à immersion
- 3671 **immortelle** خالدة
immortelle
(helichrysum)
- 3672 **immune** ملزونات مناعية
agglutinins
agglutinines immunisées
- 3673 **immunity** مناعة
immunité
- 3674 **immunity of species** مناعة النوع
immunité de l'espèce
- 3675 **immunization** تحصين
immunisation
- 3676 **imparipinnate** ورقة ريشية فردية
leaf (ورقة ريشية مركبة ينتهي
feuille طرفها بوريقة مفردة)
imparipennée
- 3677 **imperfect flower** زهرة ناقصة
fleur imparfaite (زهرة غير كاملة)
- 3678 **impermeable** كتوم (غير منفذ)
impermeable (كالارض التي
تمسك الماء ولا تنضح، أو الأرض
التي يكون ترابها طينيا)
- 3679 **imphee** ذرة سكرية (نبات كلئي)
sorgho sucre من الفصيلة النجيلية
ou sorgho à يستخرج من بعض
sucre (sorghum أصنافه السكر)
saccharatum)
- 3680 **impregnate (to)** لقح؛ ألّح
imprégner; féconder
- 3681 **impregnated** ملقحة؛ مخصبة
imprégné; fécondé
- 3682 **improvement** قطع إصلاحي
felling
coupe d'amélioration
- 3683 **impulse (current)** النبض (تيار)
impulsion (de courant)

- 3684 **inactivation** تعطيل؛ تثبيط
inactivation
- 3685 **inarticulate** لا مفصلي
inarticulé
- 3686 **inch-worm** ذرّاعة (حشرة من رتبة حرشفيات الأجنحة)
arpen teuse; géomé tride تسير أساري عها وكأنها
ou phalénide تذرّع الأرض)
- 3687 **incident light upon** أشعة ساقطة
lumière qui tombe sur
- 3688 **incipien drying** جفاف ناشئ
séchresse naissante
- 3689 **incipient** بلزّمة ناشئة
plasmolysis
plasmolyse naissante
- 3690 **incisor** قاطعة (سنّ مقدّم)
inciseur الفم في الثدييات وظيفتها
قضم الطعام)
- 3691 **inclusions** محتويات؛ متضمّنات
inclusions
- 3692 **incoherent** متفكك؛ متنافر
incohérent
- 3693 **incompatibility** تنافر (عدم
incompatibilité التوافق)
- 3694 **incomplete flower** زهرة ناقصة
fleur incomplète
- 3695 **incomplete** تحول ناقص (تحول
metamorphosis البيضة حيث تفقس
métamorphose عن حشرة غير
- incomplète كاملة تعرف
بالحورية تنمو فيما بعد الى
حشرة كاملة)
- 3696 **incompressibility** عدم القابلية
incompressibilité للضغط
- 3697 **inconspicuous** أزهار صغيرة
flowers غير واضحة
petites fleurs cachées
- 3698 **incorporation** اندماج الغذاء
of food
incorporation des
aliments
- 3699 **incrustation** طبقة؛ قشرة
incrustation;
reverement;
encrou tement
- 3700 **incubation period** فترة الحضانة
période d'incubation
- 3701 **incubator** محضنة
incubateur; couveuse
- 3702 **incumbent** راكن؛ متكئ
couché; (يوصف به جنين النبات
incombant اذا كان الجذير منحنيًا
ومتكئًا على السطح المستوي
للفلقة)
- 3703 **incus** عظم السندان (عظم
enclume (de في الأذن المتوسطة
l'oreille interne) في الثدييات يتصل
بالمطرقي من ناحية وبالركابي

- من ناحية أخرى وينشأ من
العظم المربعي)
- 3704 **indeciduous** غير متساقط
persistant (وصف للنبات دائم
الاحضرار)
- 3705 **indecomposable** لا ينحل؛ لا يتحلل
indécomposable
- 3706 **indefinite** غير محدود
indéfini
- 3707 **indehiscent** غير متفتح
indéhiscent
- 3708 **indian date** تمر هندي (شجر
datte indienne ثمر من الفصيلة
القرنية، كذلك يطلق على ثماره،
وما يستخرج من هذه الثمار)
- 3709 **indian-shot** قنا
canna; balisier
- 3710 **indigo-plant** نبات النيلة (جنس
indigotier من نباتات معمرة
(indigofera)
من الفصيلة القرنية، يستخرج
من أوراقها صبغ أزرق)
- 3711 **indirect division** انقسام فتيلي
or mitosis (احدى طرق انقسام
division indirecte الخلية الحية يمر
ou mitose بمراحل متعددة
وللصبغيات فيها دور هام)
- 3712 **indirect nuclear** انقسام نووي
division غير مباشر
division nucléaire indirecte
- 3713 **individual immunity** مناعة فردية
immunité individuelle
- 3714 **individuality of** فردية الصبغيات
chromosomes
individualité des
chromosomes
- 3715 **inedibale** لا يصلح للأكل
non comestible
(immangeable)
- 3716 **inermous** عديم الشوك
inèrme (san épines)
- 3717 **inextensibility** لا امتدادية
inextensibilité
- 3718 **inferior jugular** جيب ودجي سفلي
sinus (أحد جيوب الدم في المنطقة
sinus jugulaire في الاسماك
inférieur الغضروفية)
- 3719 **inferior ovary** مبيض سفلي
ovaire infère
- 3720 **inflected** متحذب (وتطلق على
infléchi; الأجزاء أو الأعضاء التي
courbe تنثني الى الداخل في اتجاه
المحور)
- 3721 **inflexed** ملتو للداخل
inflèxe
- 3722 **inflexibility** لا انتنائية (عدم
inflexibilité القابلية للانتناء)
- 3723 **inflorescence** نورة (شكل تجمع
inflorescence الأزهار على النبات)

- 3724 **infraorbital gland** غدة تحت المحجر (غدة لعابية في بعض الثدييات تقع أسفل المحجر)
glande sous-orbitale
- 3725 **infructuous** عقيم؛ غير مثمر
infructueux
- 3726 **ingestion** اطعام
ingestion
- 3727 **inguinal canal** قناة أربية
canal inguinal ou inguinaire
- 3728 **inhibitory factors** عوامل مثبطة
facteurs inhibiteurs (ou prohibitifs)
- 3729 **initial of cambium** بداءة الكمبيوم
commencement du cambium
- 3730 **initial of protophloem** بداءة خلايا اللحاء الأول
commencement du protophloème
- 3731 **ink-fish** الحبار (حيوان من صنف [طائفة] رأسية القدم من شعبة الرخويات)
seiche; sèche (sepia)
- 3732 **inner ear** أذن داخلية (منطقة الأذن التي يوجد بها التيه الغشائي)
oreille interne
- 3733 **inner mass** كتلة داخلية
masse interne
- 3734 **innominate artery** الشريان اللامسمى (شريان يخرج من الأهر الجهازى ويتفرع إلى الشرايين (brachiocephalique) السباتية وهو جزء من الأهر البطنى في الجنين بين القوس السباتية والقوس الجهازية)
- 3735 **innominate bone** العظم اللامسمى (نصف الحزام الحوضي في الفقاريات (iliaque) ويتركب من الحرقفة والورك والعظم العاني)
- 3736 **innominate vein** الوريد اللامسمى (الوريد الذي يتكون من اتحاد الوريد تحت الترقوي والوريد الودجي الخارجى ويفتح فيه الوريد الودجي الداخلى)
- 3737 **inoculation** تلقيح؛ حقن
inoculation (تلقيح التربة)
- 3738 **inorganic** لا عضوي
inorganique
- 3739 **inorganism** لا متعض
inorganisme
- 3740 **insecta** حشرات (صنف [طائفة] من شعبة مفصليات الأرجل يتميز بسنة أرجل)
- 3741 **insectivora** آكلات الحشرات (رتبة من الحيوانات الثديية تضم فصيلة القنافذ وفصيلة الزبابيات التي تضم الخلد)

- 3742 **insectivorous plants** نباتات آكلة الحشرات
plantes insectivores
- 3743 **insect-polliantion** تلقيح حشري
fécondation par insectes
- 3744 **insertion of muscle** ارتكاز العضلة
insertion (مندغم العضلة وهو الجزء البعيد من العضلة الذي تحرکه عند انقباضها وفي المعتاد أن يكون وترا)
d'un muscle
- 3745 **insolation** الاشعاع الشمسي
insolation
- 3747 **inspiration** شهيق (أخذ الهواء الى الرئتين أو الماء الى الخياشيم)
aspiration; inspiration
- 3747 **instinctive behaviour** سلوك غريزي
comportement instinctif
- 3748 **insulin** أنسولين (هرمون تفرزه جزر لانكارهانز بالبנקرياس ويختص بعملية أيض الكربوهيدرات)
insuline
- 3749 **intake** مدخل أو مأخذ (الماء أو الهواء في قناة)
prise (d'eau, d'air ou de vapeur dans une adduction)
- 3750 **integument** (١) لحافة الجهاز الجلدي (جهاز يضم الجلد ومشتقاته كالأظفر والمخالب والحافر) (٢) غلاف بذري
tégument
- 3751 **intelligent behaviour** سلوك ذكائي
comportement intelligent
- 3752 **interaction** تفاعل
action réciproque
- 3753 **intercalary** بيني؛ متداخل
intercalaire
- 3754 **intercalary meristem** مرستيم بيني
meristème intercalaire
- 3755 **intercellular layer** طبقة بين خلوية (طبقة بينية)
couche intercalaire
- 3756 **intercellular spaces** فراغات بين خلوية
espaces intercellulaires
- 3757 **intercellular substance** مادة بين خلوية
substance intercellulaire
- 3758 **intercostal artery** شريان بين الضلوع
artère entre-côtes (intercostale)
- 3759 **interfascicular cambium** كمبيوم ما بين الحزم
cambium interfasciculaire
- 3760 **intermuscular** بين عضلي
intermusculaire
- 3761 **internal dew** ندى داخلي
rosée interne

- 3762 **internal medium** وسط داخلي
milieu interne
- 3763 **internal nostril** فتحة الأنف
narine interne الداخلية
- 3764 **internal phloem** لحاء داخلي
phloème ou liber interne
- 3765 **internal stimulus** منبه داخلي
stimulant interne
- 3766 **internode** ما بين العقد، سلمية
entre-nœud; phalange
- 3767 **interplant (to)** أقحم الغراس، غرس
faire une غراسا مقحمة (غرس)
plantation أشجار فتية بين شجر
intercalaire شجرا طبعية أو
صناعية ويطلق ذلك أيضا
على الغرس في أرض نما في
بعضها دغل)
- 3768 **interspersed** مبعثر؛ متداخل
entremêlé;
répandu
- 3769 **interstitial cell** خلية بينية
cellule interstitielle
- 3770 **intestinal** الأعور؛ أعور معوي
caecum
caecum intestinal
- 3771 **intestinal gland** غدة معوية
glande intestinale
- 3772 **intestinal vein** وريد معوي (الوريد)
veine intestinale الذي يأخذ الدم
من الأمعاء)
- 3773 **intestine** معي
intestin
- 3774 **intine** خلية بينية؛ جدار داخلي
intine (الطبقة الداخلية من جدار
الأبواغ وحبوب اللقاح)
- 3775 **intracellular** داخل الخلية
intracellulaire (وصف لكل ما يقع
داخل الخلية)
- 3776 **intracellular** سائل خلوي داخلي
fluid
fluide
intracellulaire
- 3777 **intrusive growth** نمو متدخل
croissance intrusive
- 3778 **inulin** أنيولين (مادة هيدروكربونية
inuline تنحل إلى فركتوز تكثر في
خلايا جذور كثير من نباتات
الفصيلة المركبة)
- 3779 **invagination** انغماد؛ انبعاج
invagination إلى الداخل (انبعاج
جزء من نسيج أو عضو إلى
الداخل)
- 3780 **invariability** عدم التغير
invariabilité
- 3781 **invasion** غزو
invasion
- 3782 **invasion theory** نظرية الغزو
théorie de l'invasion
- 3783 **invertase** انفرتاز (أنزيم)
invertase

3784 **inverted bundle** حزمة مقلوبة
faisceau renversé

3785 **inverted retina** شبكية مقلوبة
rétine inversée

3786 **in vitro** في الأنبوب (جراثيم)
in vitro (dans le verre)

3787 **in vivo** في الحي (في الكائن
in vivo (dans l'être
vivant) (الحي)

3788 **involucre** قلافة (مجموع
involucre القنابات حول قاعدة
الخيمة أو الهامة)

3789 **involuntary** عضلة لا ارادية
muscle
muscle involontaire

3790 **involute** مطوي الى الداخل (ورقة)
involuté; مطوية الى الداخل
involutive

3791 **iodine number** رقم يودي
indice d'iode

3792 **ipomea** أبومية (جنس من الفصيلة
ipomée (العليقية)

3793 **iris** (١) سوسن (جنس زهر
iris من الفصيلة السونية)
(٢) قزحية

3794 **iris diaphragm** حجاب قزحي
diaphragme iris

3795 **iron bacteria** بكتريا الحديد
bactérie de fer

3796 **irrigation** ري؛ سقي
irrigation

3797 **irritability** = تأثرية (حساسية
irritableness خاصة في الكائنات
irritabilité الحية تجعلها مستجيبة
للمنبهات)

3798 **irritable** قابل للتأثير
irritable

3799 **irritate (to)** اثار
irriter

3800 **irritation** اثارة
irritation

3801 **ischium** ورك
ischion

3802 **islet of Langerhans** جزيرة لانكرهانس
ilot de (واحدة من مجموعات
Langerhans خلايا غدية تشكل القسم
الغدي الأصم من البنكرياس
يفرز مادة الأنسولين)

3803 **isodiametric** متساوي الأقطار
isodiamétrique

3804 **isoelectric point** نقطة التعادل
point isoélectrique الكهربى

3805 **isogametes** أمشاج متشابهة
isogamètes

3806 **isogamous** متشابه الأمشاج
isogame (يطلق على كل نبات من
النباتات الدنيا يكون فيه
المشيجان اللذان يندغمان أثناء
اللحم متساويين)

- 3807 **isolation of microorganisms** عزل الكائنات الدقيقة؛ عزل الكائنات المجهرية
isolation des micro-organismes
- 3808 **isopoda** متشابهة الأقدام
isopodes
- 3809 **isotonic** متساوي التركيز
isotonique
- 3810 **isotope** نظير مشع
isotope
- 3811 **isthmus** برزخ
isthme
- 3812 **italien, garden** كاشم رومي (نبات طبي من الفصيلة المركبة)
lovage livèche; ache de montagne
- 3813 **ivy** حبل المساكين، قسوس
lierre (hedera) (جنس من النباتات المتسلقة من الفصيلة الأرابية)
- 3814 **ixia** أكسية (جنس زهري بصلي من الفصيلة السوسنية)
ixia

J

3815 **jabot = crop**

jabot

حَوْصَلَة

(انتفاخ في السطح البطني)

قبل مؤخرة مريء الطيور، وهو

أيضا التركيب المخروطي

الشكل بعد المريء في

الحشرات وقد يوجد قبل

قنصة ديدان الأرض الحلقية)

3816 **jacaranda**

jacaranda

جكرندة (جنس أشجار

أمريكية من الفصيلة

البجنونية)

3817 **jackal**

chacal

ابن آوى (من الفصيلة

الكلبية من رتبة الضواري،

الابهام قصير لا يصل

الأرض، عدد الأصابع خمس

في الاطراف الأمامية وأربع

في الخلفية، المخالب غير

غمدية، يمشي على راحة

الأصابع يفتك بالدجاج والطيور

ويتلف الثمار)

3818 **jackass**

حمار (من فصيلة

الخيول من رتبة (âne (mâle) (equus

asinus)

وترية الأظلاف)

3819 **jackdaw**

choucas

غراب الزرع (من فصيلة

الغرابيات من رتبة

العصفوريات يعيش

عادة في القباب

والأبراج)

3820 **jack-tar**

marsouin; loup

de mer (phocaena)

(phocaena)

الدخص (خنزير البحر)

(نوع من الحيتان

من رتبة الحيتان

من صنف [طائفة]

(الثدييات)

- 3821 **jack-tree** جاكية، شجرة الخبز
jaquier; (جنس شجر من الفصيلة
jacquier; artocarpe; (الخبزية)
arbre à pain (artocarpus)
- 3822 **jacobeae** يعقوبية
jacobée (espèce de
seneçon); sencio
- 3823 **jaculatory** قاذف، ناثر
jaculatoire
- 3824 **jaguar** النمر الأمريكي
jaguar (من الفصيلة السنورية
من رتبة الضواري البرية
يتميز بلونه الأسمر المصفر
المبقع ببقع منتظمة يتألف كل
منها من حلقة مرقطة سوداء
في وسطها بقعة سوداء،
البطن بيضاء مبقعة ببقع سوداء)
- 3825 **jalap** جلبة (جنس نبات
من جنس أمريكي
ipomée; jalap يوجد في المكسيك له جذور
غلاظ شديد الاسهال، من
الفصيلة العليقية)
- 3826 **jam** مربى
confiture
- 3827 **jambosa** تفاح الورد (جنبوزة)
jambosier; jamerosier;
pomme rose; ; prunier
de malabar
- 3828 **japan medlar-tree** زعرور اليابان
néflier du Japon; (زعرور بستانى)
bibassier
- 3829 **japonica** سفرجل اليابان
cognassier du Japon
(cydonia japonica)
- 3830 **jasmine** ياسمين
jasmin
- 3831 **jaw-muscle** عضلة الفك
muscle maxillaire
- 3832 **jay** القيق (طير من فصيلة
الغرابيات من رتبة
geai (garrulus) العصفوريات بحجم الحمامة
أصداً اللون أسود الذنب
مخطط الجناحين بزرقة
وسود)
- 3833 **jellify (to)** هلم (صير الشيء
gélifier هلاماً)
- 3834 **jelly** هلام، جيلاتين (ضرب من
gelée المربنى يصنع بعصير
الفواكه مطبوخاً مع السكر
فيصبح كالهلام أو كالجمد أي
الجليد)
- 3835 **jelly-dog** سلوقي (سلالة كلاب
lévrier عداء تصيد الغزلان
والأرانب والثعالب وبنات آوى)
- 3836 **jequirity** عصابة السوس، عين الديك
abrus (abre); (جنبية من الفصيلة
القرنية تستعمل
(abrus precatorius) جذورها كالعرقسوس،
liane à reglisse، أما بذورها فسامية)
- 3837 **jigger** الشجة (برغوث الرمل
chigoe النقاب)

- 3838 **jocko** بعامة، شمبانزي (قرد من
jocko; chimpanzé) الرتبة المقدمة
- 3839 **jointed** مفصلي (ذو مفاصل)
articulé
- 3840 **jonquil** نرجس أسلي (نوع
jonquille من النرجس، أوراقه
(narcissus تشبه أوراق الأسل من
jonquilla) الفصيلة النرجسية)
- 3841 **judcock = long bill** شنقب، شبكة
bécassine (من فصيلة دجاج الأرض
من رتبة الدجاجيات منقاره
طويل جدا وقاعدة ساقه عارية
من الريش ويمتاز عن غيره
بالخطين الأسودين الممتدين
طولا من فوق رأسه، يعرف
بالجهلول في العراق وشكب
في الشام وبكاسين في مصر)
- 3842 **jugal** وجني
jugal
- 3843 **jugular** ودجي
jugulaire
- 3844 **juice** عصير
jus
- 3845 **juicy** عصيري (كثير العصارة)
juteux; succulent
- 3846 **jujupe** عنبية (ثمرة العناب)
jujupe
- 3847 **jumping-betty** بلصميناء الحدائق،
balsamine des مجزاعة الحدائق
jardins (نوع من الفصيلة
(impariens السلمينية)
balsamina)
- 3848 **junction** اتصال
jonction
- 3849 **jungle** أجمة، دغل
jungle
- 3850 **jungle-cat** وشق المستنقعات،
lynx des marais (من فصيلة
السنوريات من رتبة
الضواري)
- 3851 **juniper-tree** عرعر (جنس أشجار
genévrier من عاريات البذور)
(juniperus)
- 3852 **jute** جوتة (ألياف تستخرج
jute ou chanvre من لحاء نبات
de calcutta الملوخية ونوع آخر
يقاربها من الفصيلة
الزيفونية)
- 3853 **juvenile** حدث (حديث السن
juvénile يافع)

K

- 3854 **kali** قلي نباتي (يطلق على
alcali végétal نباتات من الفصيلة
المررامية كانت تستعمل قلويا
وفي غسيل الملابس)
- 3855 **kalmia** كلمية
kalmia
- 3856 **kangaroo** قنغر (حيوان من رتبة
kangourou الثدييات الكيسية من
(macropus) فصيلة الكنغر، يحمل
صغاره في كيس في السطح
البطني لمؤخرة الجسم)
- 3857 **kangaroo-bear** قنغر دبي
koala
- 3858 **kangaroo-rat** فأر قنغري (فار
kangourou-rat من رتبة القوارض
من فصيلة الفأر)
- 3859 **kapok-tree** شجر القابوق
kapoquier (شجر من الفصيلة
(kapokier; الخبازية يكون في ثمره
faux cotonnier; شعر حريري)
quatier;
duvet végétal;
formager)
- 3860 **karatas** قراطة (جنس نبات
karates (ou من الفصيلة البرومالية)
karata)
- 3861 **karyokinesis** انقسام خيطي
karyokinèse (انقسام النواة
(ou caryocinèse انقساما غير مباشر)
ou mitose vraie)
- 3862 **karyolysis** تحلل النواة
caryolyse

- 3863 **karyosome** جسم نووي
karyosome
- 3864 **katabolism** أيض هدمي (الايض)
catabolisme الهدمي يؤدي الى
تكون المواد الابرازية كاليوريا
من جراء قيام الكائن الحي
بفعالياته المختلفة بالاضافة الى
تلف بعض الخلايا الجسمية)
- 3865 **katydid** الجراد الأخضر، نطّاط
sauterelles vertes الكاتيد (حشرة)
d'Amérique خضراء من مجموعة
الجراد من الفصيلة الكاتدية
من رتبة متشابهة الأجنحة،
تمتاز بلوامسها الطويلة،
للذكور القدرة على تكوين
الاصوات باحتكاك أجزاء في
قاعدة الزوج الأول من
الأجنحة)
- 3866 **kauri gum** صمغ الكاري
résine fossile de kauri
- 3867 **kell** زورق (القطعة المكونة)
carène من البتلتين السفليين
في الزهرة الفراشية،
وهي تشبه في
شكلها زورقا)
- 3868 **keratin** كيراتين
kératine
- 3869 **kermes** قرمزية (حشرة)
kermès قرمزية اللون من رتبة
نصفية الاجنحة يستخرج منها
صبغ قرمزي)
- 3870 **kerria** كرية يابانية (جنبه)
kerrie du Japon للتزين من الفصيلة
(kerria japonica) (الوردية)
- 3871 **ketones** كيتونات
cetones
- 3872 **kid** جدي (صغير المعز،
chevreau; من فصيلة المعز
chevrette التابعة لرتبة شفيعات
الاطلاف)
- 3873 **kidney** كلية
rein
- 3874 **kidney-bean** فاصولية اسبانية
haricot (نوع من الفاصوليا
d'Espagne المتسلقة تزرع للزينة)
- 3875 **kidney duct** قناة الكلية
conduit rénal
- 3876 **kidney-vetch** نفل الرمال الأصفر
anthyllide نبات علفي من الفصيلة
vulnérable; trèfle jaune (القرنية)
des sables
- 3877 **kinase** كيناز (أنزيم)
kinase
- 3878 **kingdom** مملكة (حيوانية، نباتية)
règne (animal; végétal)
- 3879 **kinglet (or kingling)** صعوة (من)
roitelet (regulus) رتبة العصفوريات
من فصيلة العصافير النساجة، وهو
من صغار العصافير أحمر الرأس،
الجسم متوسط بين لون الرماد
والصفرة وفي جناحيه ريش

- ذهبي ومنقاره دقيق وفي ذنبه
نقط بيض وهو دائم الصغير
وقليل الطيران)
- 3880 **king's clover** اكليل الملك
melilot; (جنبه للتزين)
couronne royale من الفصيلة
الوردية)
- 3881 **king-vulture** كندور (طير من
فصيلة النسور من رتبة
الصقريات، يتميز بعرف
لحمي ورقبة بيضاء مطوقة
وريش ناعم وهو من الطيور
القوية على الطيران)
- 3882 **kite** حداة (طير من فصيلة
الصقور من رتبة الصقريات،
milan يتميز بجسم متوسط رشيق
وأجنحة كبيرة طويلة وذنب
طويل مشقوق يتغذى بالتدبيات
الصغيرة والزواحف وفراخ
الطيور والحشرات والديدان)
- 3883 **kiwi** كيوي (طير غير قادر
على الطيران كبير
kiwi; aptéryx الحجم قصير الأرجل، يعيش
في جزر نيوزيلندا)
- 3884 **klinostat** كلينوستات
clinostat
- 3885 **knapweed** قنطريون (جنس من
الفصيلة المركبة) (centaurée (noire)
- 3886 **knee** ركبة (بارزة على شكل الركبة
تحصل في جذور بعض
الأنواع التي تعيش في
المستنقعات وهي صورة من
حاملات المثانات الهوائية
(Pneumatophores)
- 3887 **knee-holly** آس بري شائك
fragon épineux; (جنبه للتزين)
myrte sauvage من الفصيلة
épineux (ruscus الزنبقية)
aculeatus)
- 3888 **knee-joint** مفصل الركبة
articulation du genou
- 3889 **knob** عقدة
bouton; bosse;
protubérance
- 3890 **knots** عقد
nœuds
- 3891 **knots in lumber** عقد في الخشب
nœuds dans le bois en
grume
- 3892 **kohlrabi** كرنب ساقِي (بقلة
من الفصيلة الصليبية
chou-rave; (تؤكل)
colrave (brassica
caulorapa)
- 3893 **kola** كولة (جنس شجر من
الفصيلة البرازية يزرع
kola (cola); في البلاد الحارة لثماره
colatier المحتوية على مادة الكافين)

L

3894 **labellum**
labelle

شفيفة

3895 **labial**
labial

شفوي

3896 **labia majora**
grandes lèvres

الشفاه الكبرى
(تركيب جلدي
خارجي على جانب
الفتحة التناسلية
الأنثوية)

3897 **labia minora**
petites lèvres
nymphes)

الشفاه الصغرى
(تركيب جلدي
يقع الى الجهة الداخلية
من الشفاه الكبرى)

3898 **labiatae**
labiées

الفصيلة الشفوية
(من ذوات الفلقتين)

3899 **labium** شفة سفلى (أحد أجزاء
labrum الفم في الحشرات ويتكون
من اتحاد الفكين المساعدین
الثانويين)

3900 **labrum** شفة عليا (أحدى
labre (lèvre الصفائح الصلبة
supérieure من محفظة الرأس
des insectes) في الحشرات وتقع
في المقدمة)

3901 **laburnum** سيتسوس (جنس من
cytise (cytissus) الفصيلة القرنية)

3902 **labyrinth** تيه
labyrinthe

3903 **lacertian** عطاء
lacertien

- 3904 **lacertilia** العظايا (رتيبة)
lacertiliens; تابعة لرتبة الحرشفيات
lacertiens [طائفة] التابعة لصنف [طائفة]
(الزواحف)
- 3905 **lace-wing** أسد المن، حشرة المن
hémérobe; (حشرة من عصبيات)
lion des pucerons الأجنحة تسطو
دعاميصها على
(الأرق)
- 3906 **lachrymal gland** غدة دمعية
glande lacrymale
- 3907 **lacinia** الشريحة (الفص الداخلي)
lacinia (للفك السفلي في الحشرات)
- 3908 **lackey-moth** عث مزركش
bombyx livrée
- 3909 **lacquer-tree** ايلنطس غدّي (جنس)
verniss du Japon; شجر للتزيين من
ailante (الفصيلة السذابية)
glanduleux
- 3910 **lactase** لاكتاز (أنزيم اللبن)
lactase (أنزيم يحول سكر اللاكتوز
الى كلوكوز وكالكتوز)
- 3911 **lacteal** لبنّي
lacté; laiteux
- 3912 **lactic acid** حمض اللبن
acide lactique
- 3913 **lactis** ديهيدروجينز اللاكتيك
dehydrogenase
déshydrogénase (ou
déhydrase) lactique
- 3914 **lactix acid bacteria** بكتيريا حمض
bactérie (حامض اللاكتيك)
d'acide lactique (أو حامض لبنيك)
- 3915 **lactose** لاكتوز (سكر اللبن)
lactose (sucre de (سكر ثنائي يشبه
lait) السكر المعروف وأقل حلاوة
منه وهو يذوب في اللبن والماء
ولا يذوب في الكحول)
- 3916 **lacuna** فرجة (فسحة خلوية)
lacune في النسيج العظمي
والغضروفي تستقر فيه الخلية،
وقد تحوي أكثر من خلية)
- 3917 **lacunae** قنوات هوائية، فراغات
lacunes
- 3918 **lady-bird or lady-bug** دعسوقة
coccinella
coccinelle
- 3919 **lady-fern** سرخس أنثى (من)
fougère femelle (السرخسيات)
- 3920 **lady's bower** ظيان السياج (نبات)
clematite متسلق يكثر في السياجات
des haies; (من الفصيلة الشقيقية)
vigne blanche
- 3921 **lady's cushion** كاسر الحجر (جنس)
saxifrage نبات زهري من الفصيلة
(mousseuse) (السكسفرافية)
- 3922 **lady's mantle** رجل الأسد
alchemille (نبات عشبي معمر
vulgaire; pied (من الفصيلة الوردية)
-de-lion (alchemia
vulgaris)

3923 **lady's slipper** مردقوش، سمسق
marjolaine bâtarde

3924 **lady's smock** حرف الماء، حرف
cardamine des المروج (بقلة
près; cresson من الفصيلة الصليبية)
des près

3925 **lady's thumb** بطباط، عصا الراعي
persicaire; نبات عشبي من
renouée الفصيلة البطباطية
(polygonum)

3926 **lagenostoma** لاجينوستوما (جنس)
lagenostoma من التريديات البذرية
(الحفرية)

3927 **lagging** تَلَكُّو
retard; ralentissement

3928 **lagomorpha** لاکومورفا (من)
lagomorphe القوارض، (رتبة)
القواضم وتشمل فصيلة
الأرنب التي تضم الأرنب
البرية والوحشية)

3929 **Lamarck** لامارك (عالم فرنسي)
Lamarck (j.b.) صاحب النظرية
1744/1829 اللاماركية التي تؤكد
انتقال الصفات المكتسبة
وراثيا. كما أكد أثر استعمال
العضو أو عدم استعماله في
تحوره وهو أساس التطور
العضوي بالنسبة الى هذه
النظرية)

3930 **Lamarckism** اللاماركية (نظرية)
Lamarckisme لامارك في التطور

3931 **lamb** خروف (حيوان من فصيلة)
agneau البقر التي تضم المعز
والخروف والجاموس والبقر
وهي من رتبة شفعية
(الأظلاف)

3932 **lamina** نصل الورقة
limbe (de feuille); lame;
lamelle

3933 **laminaria** لامينارية (جنس)
laminaire من الطحالب البنية)

3934 **lamprey (or** جلكة (لامبري)
lampern) حيوان مائي من صنف
lamproie [طائفة] مستديرة
(d'alse) الفم من الحبلديات غير
الفقارية العديمة الفكوك يتطفل
على الأسماك عادة)

3935 **lance-head (lance** حية جلجلية
headed snak) حية ذات أجراس
trigonocéphale; من رتبة الحيات
crotale التابعة لرتبة الحرشفيات
من صنف الزواحف)

3936 **lanceolate (or** ورقة رمحية
lanceolated) leaf
feuille lancéolée (en
forme de lance)

3937 **lantana** لنتانة (جنس جنبيات)
lantancier للترين من الفصيلة القرنية)

3938 **larch** لاركس (جنس أشجار من)
mélèze (latrice) الفصيلة الصنوبرية)

3939 **large intestine** المعى الغليظ
gros intestin

- 3940 **lark** قَبْرَة (قَنْبَرَة) (طير من
alouette صنف العصافير التابعة
لفصيلة القنبرة من رتبة
العصفوريات سمي بهذا الاسم
لما على رأسه من مجموعة
الريش الشاخص، وهو شديد
الحذر)
- 3941 **larkspur** دلفينيوم، العائق (جنس)
dauphinelle زهر من الفصيلة
(delphinium) الشقيقة)
- 3942 **larva** يرْقَانَة (ما تفقس عنه
larve البيضة من دور من أدوار
حياة بعض الحيوانات قبل
مرحلة البلوغ وقد تكون شبيهة
بالحيوان البالغ مع بعض
الاختلافات أو قد تكون مخالفة
تماما الحيوان البالغ وقد تعيش
حرة أو تقضي فترة من حياتها
في مضيف وقتي واحد أو أكثر)
- 3943 **larviform** يرْقَانِي الشكل
larviforme
- 3944 **laryngeal** غضروف حنجري
cartilage
cartilage laryngien
- 3945 **larynx** حنجرة (العضو الذي
larynx يؤدي إلى القصبة الهوائية)
- 3946 **late flower** زهرة متأخرة (الزهرة)
fleur tardive التي يطول زمن نموها
عكسها المبكر والبكر
(Précoce والمعجّل)
- 3947 **latency** كمون
latence (état latent)
- 3948 **latent life** = حياة كامنة (الحياة
dormant life التي يحتفظ فيها الكائن
vie latente الحي بحيويته دون أن
يبدى نشاطا فسيولوجيا
ظاهرا، وذلك غالبا بسبب عدم
ملاءمة أحوال الوسط له)
- 3949 **lateral** جانبي
latéral
- 3950 **lateral branch** فرع جانبي
branche latérale
- 3951 **lateral branching** تفرع جانبي
branchement latéral
- 3952 **lateral bud** برعم جانبي
bourgeon latéral
- 3953 **lateral conjugation** تزاوج جانبي،
conjugaison latérale اقتران جانبي
- 3954 **lateral-line canal** قناة الخط الجانبي
canal de la (عضو حسي في الأسماك
ligne latérale وبعض البرمائيات
يقع بطول السمكة وعلى
جانبيها)
- 3955 **lateral-line** جهاز الخط الجانبي
system (جهاز حس في الأسماك
système de la ligne يتكون من الخط
latérale الجانبي وتفرعاته على
الرأس)
- 3956 **lateral meristem** مرستيم جانبي
méristème latéral
- 3957 **lateral root** جذر جانبي
racine latérale

- 3958 **lateral vein** عرق جانبي
veine latérale; nervure
latérale (d'une feuille)
- 3959 **late wood** قصبيات الخشب المتأخر
tracheids
trachéates de
bois tardif
- 3960 **latex** لبن نباتي، يتوع (عصارة)
latex لبنية تفرزها قنوات بعض
النباتات
- 3961 **laticiferous cells** خلايا لبنية
cellules laticifères
- 3962 **laticiferous ducts** قنوات لبنية
canaux laticifères
- 3963 **lattices** بقع شبكية، شبكة
treillis
- 3964 **lauraceae** الفصيلة الغارية
lauracées (فصيلة نباتية من ذوات
الفلقتين)
- 3965 **laurel (noble)** غار رند
laurier commun; laurier
des poètes (laurus
nobilis)
- 3966 **lavandula spica** خزامى نكرية
lavandula (نبات من الفصيلة
الشفوية)
hybrida
- 3967 **lavatera** لا فاتيرة (جنس زهر
من الفصيلة الخبازية)
lavatera;
lavatère
- 3968 **lavender-cotton** صنطولينة (جنس)
santoline نباتات من الفصيلة
(santolina) المركبة الشعاعية
للتزيين)
- 3969 **lavender oil** زيت الخزامى
huile de lavande
- 3970 **law of independent** قانون التوزيع
assortement المستقل
loi de classification
indépendante
- 3971 **law of segregation** قانون الانعزال
loi de ségrégation
- 3972 **layer** ترقيدة (غصن غير مفصول
عن شجرة منسطح
brin trainant على الأرض أو مدفون جزئيا
فيها تنبت له جذور ويستطيع
أن يصبح نباتاً مستقلاً بعد
فصله عن الشجرة التي أنبتته)
- 3973 **layering** ترقيد
marcottage; provignage
- 3974 **layering in periderm** تتابع الطبقات
dispostion en في البريديرم
couches dans le
périderme
- 3975 **leader** نامية انتهائية
pousse terminale; flèche
- 3976 **lead-plant** نيلة (جنس نبات
من الفصيلة القرنية
lead-plant يستخرج من أوراقه صبغ
أزرق)

- 3977 **leaf (leaves)** ورقة
feuille
- 3978 **leaf abscission** انفصال الورقة
abscission de la feuille
- 3979 **leaf apex** قمة الورقة
pointe de la feuille
- 3980 **leaf base =** قاعدة الورقة،
leaf blade نصل الورقة
base de la feuille; limbe
de la feuille
- 3981 **leaf-beetle** نضارية (حشرة) خنفساء
chrysomèle الورق من رتبة مغمدة
الأجنحة من الفصيلة النطاطة
أو النظارية
- 3982 **leaf-blight** لفحة الأوراق (مرض)
rouille des يصيب بعض النباتات
feuilles
- 3983 **leaf divergence** انفراج ورقي
(phyllotaxis)
écart entre feuilles
- 3984 **leaf fall** سقوط الورق
chute de feuille
- 3985 **leaf gap** فرجة ورقية
vide entre feuilles
- 3986 **leaf girdling** تحزيم ورقي
incision annulaire de la
feuille
- 3987 **leaf-green** يخضور
chlorophylle
- 3988 **leaflet** وريقة
foliole
- 3989 **leaf margin** حافة الورقة
bord de la feuille
- 3990 **leaf-miner** نقاب الورق
mineur de feuille
- 3991 **leaf mosai** تبرقش ورقي
mosaïque de la feuille
- 3992 **leaf-mould** زبل متترب (فرش)
terreau (de feuilles) نباتي تحلل
قليلًا أو كثيرًا واختلط بالتربة humus
المعدنية اختلاطًا قويا أو ضعيفا)
- 3993 **leaf rupture** تمزق الورقة
rupture de la feuille
- 3994 **leaf-sheath** غمد الورقة
gaine d'une feuille
- 3995 **leaf-spot** تبقع الورق (مرض)
maculature يصيب الورقة ويتميز
des feuilles; lesions آفات
نطاقها مستدير أو زاو)
- 3996 **leaf-stalk** عنق الورقة
pétiole
- 3997 **leaf trace** مسير ورقي (الحزمة)
trace de feuille الوعائية التي تخرج
من الأسطوانة الوعائية
وتخترق قشرة الساق متجهة
نحو الورقة)
- 3998 **leaf trace bundle** حزمة مسير ورقية
faisceau de traces de
feuilles

- 3999 **leaf trace cambium** كمبيوم مسير الورقة
cambium des traces de
feuilles
- 4000 **leaf venation** تعرّق الورقة
nervation de la feuille
- 4001 **leafy** ورقي
feuillu; couvert de
feuilles
- 4002 **lecithin** ليستين (مادة دهنية)
lécithine (مادة مفسفرة تكثر
في مح البيض والجهاز
العصبي يفرزها الجسم انطلاقاً
من الأدهان الخنثية أو
المتعادلة)
- 4003 **leech** علق (من صنف العلقيات
sangsue من شعبة الديدان الحلقية
يمتاز الجسم بوجود محجم
خلفي كبير الحجم بالاضافة
الى محجم أمامي صغير،
الحلقات متبادلة الالوان)
- 4004 **leech-breeding** تربية العلق
hirudiniculture
- 4005 **leek** كراث (بقل زراعي
poireau من الفصيلة الزنبقية)
- 4006 **leg** رجل
jambe (patte)
- 4007 **leg-bone** ظنبوب (عظم القصبة
tibia هو العظم الأكبر للساق يقع
للجهة الانسية وباتجاه اصبع
الابهام)
- 4008 **legume** قرن (نوع من الثمار،
fruit d'une
légumineuse جاف متفتح)
- 4009 **leguminosae** الفصيلة القرنية
légumineuses (من نوات الفلقتين)
- 4010 **lemma** عدس الماء (نبات عشبي
lemma; lemme; مائي من فصيلة
lentille d'eau عدس الماء)
- 4011 **lemnaceae** فصيلة عدس الماء
lemnacées (من نوات الفلقة
الواحدة)
- 4012 **lemur** هبار، ليمور (من الفصيلة
lémur (maki) الليمورية من الرتبة
المقدمة يمتاز بذنبه الطويل
المتميز بحلقات غامقة اللون)
- 4013 **lemuroidea** هباريات (رتيبة تابعة
lémuroides للرتبة المقدمة من
الثدييات)
- 4014 **lengthening** منطقة الاستطالة
region
zone de rallongement
- 4015 **lens** عدسة
lentille
- 4016 **lenticel** عديسة (ثقب صغير
lenticelle عدسي الشكل يوجد
غالباً على السيقان الخشبية في
المواضع التي يحل فيها النسيج
الفليني محل البشرة وتعلّىء
العديسة بأنسجة مفككة تسمح
بتبادل الغازات بين الأجزاء
الداخلية للنباتات والهواء الجوي)

- 4017 **lenticels** عدسيّات
lenticelles
- 4018 **lenticular** (عديسي الشكل)
lenticulaire; lentiforme
- 4019 **lenticular scale** حرشفة عديسيّة
écaille lenticulaire
- 4020 **lent-lily** نرجس المروج
narcisse des près
- 4021 **leopard** فهد (ينتمي الى رتبة
léopard الضواري من فصيلة
السنور ويطلق على صغار
الفهد اسم بانثر وفهد الصيد
(ثينا) ويبلغ طوله مترين
وارتفاعه نحو سبعين سنتمترا
عند منطقة الكتف، الذنب
طويل نسبيا يتميز بلونه الأسمر)
- 4022 **leopard-moth** قتع (ومنه قتع
zeuzère ساق التفاح ويسمى
في مصر حفار ساق التفاح
وهو حشرة مضرّة من حرشفية
الأجنحة)
- 4023 **lepas** أطوم السفن (حيوان بحري
lépas من صنف القشريات يمتاز
بثمان صدقات صلبة واقعة في
دائرتين ويلتصق بساق طويلة
على الأجسام الصلبة ويشكل
مستعرات)
- 4024 **lepidoptera** حرشفيات الأجنحة
lépidoptères (رتبة من الحشرات
تشمل الفراش وتتميز بوجود
حراشف على أجنحتها)
- 4025 **lepisma** لاحسة السكر (حشرة كالعثّة
lépisme du sucre من اللاحسات
المذنبات أو هديبات الأذنان)
- 4026 **leporidae** الأرنبية (فصيلة
léporidés الأرانب القواضم)
- 4027 **leporide** أرنب هجينية (تولد
léporide من الأرنب الأهلية
والوحشية)
- 4028 **leptocephalus** رقيق الرأس
leptocéphale (ليتوسفالس)
- 4029 **leptus** عثة حمراء (يرقانة
lepte automnal الحلم من رتبة
ou mite rouge القراديات من صنف
العنكبوتيات وأحيانا تعتبر
جنسا من أجناس الحلم)
- 4030 **lesion** بثرة، خدشة
lésion
- 4031 **lesser celandine** عشبة البواسير
ficaire; herbe من (عشبة معمرة، من
aux hemorroides الفصيلة الشقيقية)
- 4032 **lesser or common** قنطريون صغير
centaury (نبات عشبي
petite centauree; الطب يستعمل في
erythrée معقو ومهبط للحرارة)
centauree
- 4033 **lettuce** خس (جنس من نباتات
laitue (lactuca) الفصيلة المركبة)
- 4034 **leucocyte** كرية بيضاء
leucocyte
- 4035 **leucoplast** بلاستيدة عديمة اللون
leucoplastes; leucites

- 4036 **leveling** تسوية
nivellement
- 4037 **leveret** خرنق (ج. خرانق)
levraut (أرنب فتي)
- 4038 **liam soil** تربة صفراء
terre jaune (تربة بها نسبة عالية من الحبيبات تجعلها جيدة التهوية سهلة الصرف. والنفاذية، ونسبة من الحبيبات الغرينية الدقيقة نوعا)
- 4039 **lianas** متسلقة (متسلقات خشبية)
lianes
- 4040 **liber** لحاء (طبقة بين القشرة والخشب في ساق liber (del'écorce) والنباتات الوعائية وجذورها)
- 4041 **liberation of energy** تحرر الطاقة
libération de l'énergie
- 4042 **libriform fibres** ألياف مستدقة
microfibres
- 4043 **lichen** أشنة (نباتات لا زهرية دنيا، تتكون من فطر وطحلب يتكافلان)
- 4044 **lichen fungi** فطريات أشنية (الفطور التي تشترك في تكوين نباتات الاشن)
- 4045 **lich-owl** خيل (بومة سمراء رأسها كبير نسبيا، لا قنارع لها في منطقة الرأس، العين سوداء، الأجنحة عريضة مستديرة،
- جسمها بدين، القزحية سوداء مزرقة الأجفان، المنقار أصفر مخضر)
- 4046 **life** حياة
vie
- 4047 **life form =** صورة الحياة
growth form (الصورة التي يتخذها النبات في نموه وموضع la forme de la vie براعمه كالأشجار والشجيرات والأعشاب)
- 4048 **lifnum vitae** خشب القديسين، خشب الجويك (خشب صممي من شجرة عود الأنبياء من الفصيلة (guaiacum sanctum) الرطريطية)
- 4049 **lift (to)** قلع (قلع نبتة في رفق وإخراجها من الأرض كما يفعل في نقل الأغراس من المستنبتات أي المشاتل إلى المغارس)
- 4050 **ligament** رباط
ligament
- 4051 **light bundles** حزم ضوئية
faisceaux lumineux
- 4052 **light organ** عضو مضيء
organe lumineux
- 4053 **ligia** ليكية، ليكا (جنس من القشريات غامق اللون يمتاز بوجود لوامس طويلة، يكثر في سواحل البحار)

- 4054 **lignification** تلجنن (تكون مادة
lignification اللجنين في جذر
الخلايا)
- 4055 **lignification of phloem** تلجنن اللحاء
lignification du phloème
- 4056 **lignified** ملجنن
lignifié
- 4057 **lignified elements** عناصر ملجننة
éléments lignifiés (خلايا أو وحدة
تركيبية ترسب اللجنين في جذورها)
- 4058 **lignin** لجنين (مادة الخشب
lignine; تتكون في جذر الخلايا
lignome; lignose الخشبية والدعامية
من ألياف وأوعية وقصبيات
وخلايا سكلرنشيمة فتسبب
موت تلك الخلايا ولكن تكسبها
صلابة)
- 4059 **lignocellulose** سيلولوز لجنيني
cellulose ligneuse (مادة الجدار
السيلولوزي عندما يترسب
فيه بعض اللجنين كما في
ألياف الكتان)
- 4060 **lignosuberin** سوبرين لجنيني
suberine ligneuse (مادة الجدار
الخلوي، إذا احتوت مادتي
السوبرين (الفلين) واللجنين
معا كما في طبقة الاندودرس
بجذور النباتات ذوات الفلقة
الواحدة)
- 4061 **ligulated** ملسنة
ligule
- 4062 **ligulate florets** = لسينية الزهر،
ray florets زهيرات لسينية (أو
demi-fleurons; زهيرات)
liguliflores صغيرة تكون في معظم
نباتات الفصيلة المركبة محيطة
واحدا حول حافة النورة الهامية
وتتميز بوضوح التوزيع فيها
واتخاذها شكل شريط أو لسان
زاهي اللون، وقد تكون النورة
من أزهار شريطية)
- 4063 **ligule** لسين (هنة في ورقة
ligule النجيليات بين الصفيحة
والغمد وهي تصلح لتفريق
بعض الزروع
عن بعض)
- 4064 **liguliflorae** لسينية الزهر
chicoracées; (منها الهنديا والخس
lyguliflorés والطرخشفون)
- 4065 **lilac** ليلك (جنس جنبات
lilas (syringa) من الفصيلة الزيتونية
تزرع للتزيين
ولزهرها العطر)
- 4066 **liliaceae** الفصيلة الزنبقية
liliacées (احدى فصائل النباتات
الكاسيات البذور من ذوات
الفلقة الواحدة، وتشمل الزنبق
والثوم والبصل الهليون)
- 4067 **limb** طرف
membre; branche (d'un
arbre)
- 4068 **limited movement** حركة محدودة
mouvement limité

4069 **limiting factors** عوامل محدودة
facteurs (العوامل التي تقع في)
limitatifs الدرجة الأولى من الأهمية
من حيث تنشيط وظيفة أو تثبيطها من
الوظائف الفسيولوجية كالنمو)

4070 **limiting membrane** غشاء محدد
membrane limitatrice

4071 **linaria** لينارية (جنس نباتات
linaire عشبية من الفصيلة
الخنزيرية أو الشخصية)

4072 **linear arrangement** ترتيب طولي
aménagement linéaire

4073 **linear leaf** ورقة طولية (ورقة
feuille linéaire مستطيلة يزيد طولها
كثيرا على عرضها)

4074 **line of dehiscence** خط الانفتاح
ligne de déhiscence

4075 **line out (to)** شتل على الخطوط
répiquer en lignes

4076 **line transect** قطاع خطي (خط يمر
dissection linéaire بعينة من الكساء
الخضري وتسجل عليه جميع
النباتات التي يمر بها بحسب
ترتيبها في الطبيعة ويستعمل
في الدراسات البيئية النباتية)

4077 **lingual artery** شريان لساني
artère linguale

4078 **linkabe** ارتباط، رابطة
liaison; raccord (système
de chaîons)

4079 **linkage** الارتباط في الوراثة
raccord; (وجود جينات معينة)
liaison يرتبط بعضها ببعض
على صبغي (كروموسوم) (système
de chaîons) معين، فتكون دائما
متجمعة عند انتقالها من السلف
الى الخلف)

4080 **linkage groups** مجموعات ارتباطية
groupes de liaison

4081 **linkage of factors** ارتباط العوامل
liaison des facteurs (اقتران عاملين
أو أكثر من العوامل الوارثية
مما يجعلها تنتقل معا من جيل
الى جيل كوحدة مرتبطة)

4082 **linked factors** عوامل مرتبطة،
facteurs associés عوامل مجتمعة

4083 **linnet** زبقية (طير صغير
linot; linotte من فصيلة الحسون
من رتبة العصفوريات ويعرف
في العراق باسم حسون تفاحي،
وهو أحد الطيور المغردة)

4084 **linseed oil** زيت بذر الكتان
huile de linette (زيت يستخرج من
بذور الكتان) (huile de grains
de lin)

4085 **lion** أسد
lion (felis lee)

4086 **lioness** لبوة (أنثى الأسد)
lionne

4087 **lion's welp** شبل
lionceau

- 4088 **lip** شفة
lèvre
- 4089 **lipase** ليباز (انزيم)
lipase يحلل الشحوم الى كلسرين
وأحماض شحمية ويوجد
بخاصة في منطقة الأمعاء
(الدقيقة)
- 4090 **lipids** ليبيدات
lipides
- 4091 **lipoids** دهناوي
lipoides
- 4092 **liquid** سائل
liquide
- 4093 **litchi** لتشية (كلمة صينية)
litchi تطلق على شجر مثمر
من الفصيلة (nephelium litchi)
الصابونية ومن شجر خط
الاستواء له ثمار حمراء بحجم
التفاح
- 4094 **litter** فرش الغابة (الطبقة العليا)
litière من البقايا العضوية (البقايا
النباتية) الميتة التي تكون
على أرض الحرجة وتكون قد
سقطت حديثا أو لا تكون قد
تحللت إلا قليلا، وتكون من
الورق مع قطع من القشور.
والأغصان وغيرها
- 4095 **live-bearer (fish)** سمك ولود
poisson vivipare
- 4096 **live cycle** دورة الحياة
cycle biologique
- 4097 **livelong** حي العالم (جنس نباتات
معمرة للتزيين)
orrin (grand)
- 4098 **liver** كبد (أحد أعضاء الهضم)
foie يفرز الصفراء وله وظائف
هامّة في الجسم يوجد في
الفقاريات واللافقاريات
المتقدمة
- 4099 **liver fluke** دودة الكبد (صنف)
douve du foie [طائفة] التريماثودا
الطفيلية من شعبة الديدان
(distoma hepatica)
المسطحة تسبب تفتت كبد
(الأغنام)
- 4100 **liver lobule** فصيص كبدي
lobule hépatique
- 4101 **living matter** مادة حية
matière
- 4102 **lizard** عظاية (من رتبة)
lézard الحرشفيات التي تضم
العظايا والحيات من الزواحف
- 4103 **liama = lama** لامة (جمل أمريكا)
lama (من فصيلة الأيل من رتبة
شفعية الأظلاف، (auchenia lama)
ومن حيوانات أمريكا الجنوبية
وهو جميل مشعر مجتر أبيض
اللون عادة مبقع ببقع سمراء
أو سوداء)
- 4104 **lobate** مفصص
lobé; lobaire
- 4105 **lobed leaf** ورقة مفصصة (أي مقسم)
feuille lobée نصلها الى أجزاء
يسمى كل جزء فصا ولا يتعمق

- التفصص حتى يبلغ العَبر :
العرق الوسطي)
- 4106 **lobelia** لوبيلية (جنس زهر،
lobelie من الفصيلة الجرسية)
- 4107 **lobster** سرطان البحر (حيوان
homard بحري من القشريات يمتاز
بكلابتين كبيرتين قويتين (homarus
vulgaris) ومنطقة بطنية طويلة نسبيا
ومنضغط من أعلى إلى أسفل
ويوجد في المحيط الأطلسي
حيث يعتبر غذاء فاخرا)
- 4108 **lobular** فصيصي
lobulaire
- 4109 **lobulate** مفصّص
lobulé; lobuleux
- 4110 **local lesions** بثرات موضعية
lésions locales
- 4111 **locomotion** تنقل
locomotion
- 4112 **locomotive organs** أعضاء الحركة
organes locomoteurs
- 4113 **loculicidal** انفتاح مسكني
dehiscence (وصف لطريقة
déhiscence loculicide التفتح
في الثمار العلبية
عندما يقع خط
التفتح مقابل
تجويف المسكن)
- 4114 **loculus** غريفة، مسكن
loge
- 4115 **locust** جراد (من رتبة مستقيمة
locuste الأجنحة من صنف
(locusta); [طائفة] الحشرات)
criquet migrateur
- 4116 **locust-bean** خرنوبية (ثمرة
caroube ou carouge الخرنوب)
- 4117 **locust-tree** خرنوب (شجر مثمر
caroubier من الفصيلة القرنية
ثمارة قرون تؤكل)
- 4118 **lodicule** فليسة
locidule;
glumellule
- 4119 **loess** لوس (نوع من التربة)
loess
- 4120 **loganberry** فرامبوزة
ronce-framboise (ثمرة نبات توت
العليق من جنس Rubus)
- 4121 **loir** زغبة (جرذ أوروبي
loir من فصيلة الفأر من رتبة
القوارض، أسود العينين،
الأذان مستديرة، الذنب طويل
كثيف، وهو بحجم الفأرة لكل
من أطرافه خمسة أصابع.
ناعم الشعر)
- 4122 **long day plants** نباتات النهار
plantes des الطويل (تطلق على
journées النباتات التي تحتاج
longues لمدة اضاءة يومية
طويلة)
- 4123 **long eared bat** آذن (خفاش آذن)
oreillard (خفاش طويل الأذنين)

- 4124 **long-horned grasshopper** نطاط طويل القرن
sauterelle à longues cornes
- 4125 **longicorn** طويل القرن
longicorne (coléoptères)
- 4126 **longipennate** طويل الريش
longipenne (من كفيات القدم فيها)
طيور قوية كالقطرس وزمج (الماء)
- 4127 **longitudinal compression** انضغاط طولي
compression longitudinale
- 4128 **longitudinal division of the cromosomes** انقسام طولي
للصبغيات
division longitudinale des chromosomes
- 4129 **longitudinal fission** انشطار طولي
fission (طريقة من طرق انقسام الخلايا)
longitudinale
- 4130 **longitudinal muscle** عضلة طويلة
muscle longitudinal
- 4131 **loon** غطاس (طائر مائي من رتبة
plongeon الغطاسيات يأكل السمك
ذنبه قصير الريش والأرجل صفاقية)
- 4132 **looper** بشارة نراعة (جنس من
arpenteuse; الفراشات من رتبة
phalène حرشفية الأجنحة)
- 4133 **loose cells** خلايا مفككة
cellules défaites
- 4134 **losse tissue** نسيج مفكك
tissu défait (نسيج متفكك)
- 4135 **lop and top** قضاة (الفروع
volis والأغصان ورأس الساق
المفصولة عن الشجرة،
وساقطة على الأرض بفعل
الريح أو غيره)
- 4136 **lop-ear** أذن مدلاة (حشرة من رتبة
oreille pendante عديمة الأجنحة
تعيش كطفيلي خارجي على
الانسان والطيور والتدييات أو
على النبات)
- 4137 **lophotrichus** سوطية الطرف
lophotriche
- 4138 **lower beings** كائنات دنيا
êtres inférieurs
- 4139 **low-flying** صقر وطيء الطيران،
falcon صقر منخفض الطيران
faucon bas-voleur
- 4140 **lucanus** حنظل (حشرة من الفصيلة
lucane; cerf- الحنظلية من رتبة
volant (lucanus cervus) الخنافس)
- 4141 **luce** سمك كراكي (سمك نهري
brochet ذو رأس طويلة مستدق
الطرف من رتبة البياح من
فصيلة العقام البركودة)
- 4142 **lucerne** فصفصة (جنس عشب
luzerne كلثي من الفصيلة القرنية)

- 4143 **luciola** حباحب (جنس كبير)
luciole من الأسماك التي تعيش
في المياه العذبة من رتبة البياح
التي تضم أنواعا مختلفة من
الأسماك المغذية
- 4144 **lumbar** قطني (نسبة الى)
lombaire المنطقة القطنية في جذع
الفقاريات
- 4145 **lumbricus** دودة الأرض
lombrec; (جنس من ديدان الأرض)
ver de terre القليلة الأهلاب
(lumbricus من شعبة الديدان
terrestris) الحلقية يتميز بوجود
منطقة السرج في مقدمة الجسم
تقوم بتكوين الشرنقة عند
التناسل وهي المحفظة التي يتم
فيها الإخصاب
- 4146 **lumin of the cell** جوف الخلية
ouverture de la cellule
- 4147 **luminous organ** عضو مضيء
organe lumineux
- 4148 **lunar** قمري
lunaire
- 4149 **lunaria** لوناريا
lunaire
- 4150 **lung** رئة
poumon
- 4151 **lunula** هلال (بقعة بيضاء)
lunule بشكل هلال عند أسفل
(الظفر)
- 4152 **lupin** ترمس (جنس نباتات)
lupin (lupinus) زراعية من الفصيلة
القرنية والقبيلة الفراسية
- 4153 **lupulin** غبار الجنجل
lupulin (مادة سفيراء محببة)
راتنجية عطرية
- 4154 **lychnis** لخنيس (جنس زهر)
lychnis; من الفصيلة القرنفلية)
lychnide
- 4155 **lycopod = licopolium** ليكوبوديوم
lycopode (جنس من النباتات)
الزهرية الوعائية
- 4156 **lyme-grass** شعير الرمال (نبات)
elyme des sables عشبي من الفصيلة
(elymms arenaia) النجيلية
- 4157 **lymph** لمف
lymphe
- 4158 **lymphatic system** جهاز لمفي
système lymphatique
- 4159 **lymphatic vessel** وعاء لمفي
vaisseau lymphatique
- 4160 **lymph-gland** غدة لمفية
glande lymphatique
- 4161 **lymph nodule** عقيدة لمفية
nodule lymphatique
- 4162 **lymphocyte** كرية لمفية
lymphocyte
- 4163 **lymphoid tissue** نسيج لمفاوي
tissu-lymphoïde (نسيج لمفاوي)

4164 lynx وشق (جنس قط وحشي
lynx يعيش في أوروبا وأمريكا
الشمالية يشتهر بحدة إبصاره
وقصر ذنبه، الأذان مشعرة،
والأطراف طويلة، من فصيلة

السنور من رتبة الضواري
(البرية)

4165 lysis
lyse

تحلل

M

4166 **macaco** = **macaque** (فرد) مكاك
macaque (macacus)

4167 **macaw-tree** النخلة الزباء، أقرو
acrocomia قومية (سميت زباء
لكثرة الأسدية في رأس
شجرتها)

4168 **mace** البسباسة (الزائدة القصرية
macis; fleur de لبذرة جوزة الصليب)
muscade

4169 **macroevolution** تطور كبير
macroévolution

4170 **macrogamete** مشيج كبير
macrogamète (ويمثل المشيج
الأنثوي وهو أكبر حجما من
المشيج الدقيق وأقل منه حركة

أو غير متحرك ويتحد مع
المشيج الدقيق (المنكر) في
عملية التناسل الجنسي)

4171 **macrogametocyte** الخلية المشيجية
macrogamétocyte الكبيرة

4172 **macrophage** بالعة كبيرة (خلية
macrophage كبيرة ملتزمة وهي أحد
أنواع خلايا النسيج الرابط
الحشوي)

4173 **macrosporangium** حافظة بوعية
macrosporang كبيرة

4174 **macrospore** بوع كبير، خلية
macrospore جرثومية كبيرة
(وحدة تناسلية لا جنسية توجد
عادة في التريديات المتباينة
الأبواغ)

- 4175 **macrosporphyll** ورقة بوعية
macrosporphyll كبيرة (هي التي
تحمل حواظ الأبواغ الكبيرة)
- 4176 **madagascar-cat** هبار (قط)
maki (lemur) مدغشقر وهو جنس
من الليموريات)
- 4177 **madrepore** مادريبور (من وصف
madrépore [طائفة] الحيوانات
المرجانية من الشعبة الجوفية
(المعي)
- 4178 **madwort** الوسن (جنس نبات
alyse من الفصيلة الصليبية)
- 4179 **magaspore mother** خلية والددة
cell للأبواغ الكبيرة
cellule-mère mégaspore
- 4180 **magnolia** مغنولية (مكنولية)
magnolier (جنس شجر وجنبه
للتزيين جميلة الورق
(magnolia) والزهر، الفصيلة الماغنولية)
- 4181 **magot** قرد أبتر
magot
- 4182 **magpie** عقق (طير من الفصيلة
pie الغرابية من رتبة العصفوريات
وهو الغراب الأبقع طويل
الذنب، غالبا ما يقفز قفزات
متوالية على القدمين ويتخذ
عشه غالبا في أعالي الأشجار
ومن طبعه شدة الخطف
ويدافع عن فراخه دفاع
(المستميت)
- 4183 **mahleb (cherry-tree)** محلب (نوع
cerasus من القراصيا أو الكرز،
mahaleb (ou من الفصيلة الوردية،
cerasus de sainte- تستعمل بذوره
lucie) في الطب)
- 4184 **maize** ذرة شامية (عشب سنوي
maïs; blé de من الحبوب من
Turquie الفصيلة النجيلية)
- 4185 **malacopterygii** لينات الزعانف
malacopetérygiens (الأسماك)
العظمية التي لها أشعة زعنفية
(لينة)
- 4186 **malacostraca** لينات الصدف
malacostracés (صنيف لينات)
الدرع من صنف [طائفة] القشريات)
- 4187 **malaria** ملاريا (حمى متقطعة
malaria; سببها بلازمو ديوم خاص
raludisme تنقله أنثى ناموس
fièvre paludéenne (الأنوفيل)
- 4188 **male nucleus** نواة ذكرية
noyau mâle
- 4189 **male reproductive** عضو تكاثري
organ نكري
organe de reproduction
mâle
- 4190 **malic acid** حمض المالك
acide malique
- 4191 **malleus** المطرقة (العظيم
marteau de الأول من عظيمات
l'oreille الأذن الوسطى الذي يأتي
بعد غشاء الطبلة)

4192 **Malpighian cell** خلية ملبيجي
cellule de Malpighi

4193 **malpighian** كرية ملبيجي
corpuscle (مقدمة الأنبوب البولي)
cropuscle de (جمع كلية)
Malpighi الفقرات الراقية
التي تتألف من كيس
بومان ومجموعة الأوعية
الدموية المعروفة
بالكلوميرولس)

4194 **maltase** ملتاز (أنزيم سكر
maltase الشعير) (انزيم يحول
سكر الشعير المالتوز الى
جزيئين من سكر الكلوكوز
(الغلوكوز) في منطقة
الأمعاء)

4195 **maltose** مالتوز (سكر الشعير)
maltose (سكر ثنائي يذوب في الماء
يتكون من جزئين من السكر
الأحادي (الكلوكوز) ويحصل
عليه بتحلل النشا في البذور
النباتية)

4196 **malvaceae** الفصيلة الخبازية
malvacées (من ذوات الفلقتين)

4197 **mamilla** حلمة الثدي
bout de sein; mamelon

4198 **mamma** ضرع، خلف (الخلف)
mamelle للابل والضرع للغنم
(ou pis) والخیل وحتى الابل)

4199 **mammalia** ثدييات (صنف [طائفة]
mammifères الثدييات (اللبنان) من

الفقاريات التي تتميز بوجود
الشعر والأثداء الناضجة في
الاناث البالغة)

4200 **mammalogy** علم الثدييات (علم
mammalogie يبحث في كل ما يتعلق
بالثدييات)

4201 **mammary gland** غدة ثديية
glande mammaire

4202 **mammillated** منهد (وصف لشيء
mamelonné تبرز منه حلقات تحاكي
حلقات النهود مثل قشرة دودة
الصفر (الأسكارس))

4203 **mammoth** الماموث (حيوان من
mammoth رتبة الخرطوميات
يشبه الفيل انقرض جنسه
يمثل تقريبا الفيل الهندي،
شعره كثيف والقواطع معقوفة
وبقاياه وجدت في الاسكا
وسيبيريا)

4204 **manatee** خروف البحر (حيوان
lamantin من رتبة بنات الماء
الاطراف الامامية زعنفية (manatus)
المظهر، الأطراف الخلفية
معدومة، الذنب متميز يساعد
في السباحة دائري النهاية)

4205 **mandarin duck** بط صيني
canard mandarin (من مجموعة
البطوط الغواصة من الفصيلة
الوزية من رتبة الوزيات،
يمتاز بريشه البرتقالي الأسمر
مع بياض غطاءيات الجناح،
الرأس والرقبة أخف لونا من

- سائر الريش، توجد حلقة سوداء
ضيقة حول الرقبة وهي العلامة
الفارقة للذكر، ريش الذنب
أسود
- 4206 **mandarke** لفاح، يبروح (نبات
(**mandragora** عشبي معمر
officinarum) سام طبي من الفصيلة
mandragore الباذنجانية)
- 4207 **mandible** فكّ سفلي (أحد فكي الفم
mâchoire inférieure ويمثل الفك
السفلي في الفقاريات والعلوي
في الحشرات)
- 4208 **mandibular arch** قوس فكّية
arc mandibulaire
- 4209 **mangosteen-tree** شحمة الأرض،
mangoustan جوز جندم (شجرة
من الفصيلة الكلوزية) (**garcinia**
mangostana)
- 4210 **manifestations** مظاهر الحياة
of life (المناسط الظاهرة التي يعبر
manifestations بها الكائن الحي
de la vie عن حيويته)
- 4211 **manioc** منيهوت (جنس جنبيات
manioc من أصل أمريكي
يستخرج دقيق نشوي من (**manihot**)
جذورها الغلاظ من الفصيلة
الفربيونية)
- 4212 **mantis-shrimp** سرعوف البحر
mante de mer (حيوان قشري بحري
له كلابتان أماميتان كبيرتان
وبطن طويل)
- 4213 **mantle** جبّة (غشاء يغطي
manteau الرخويات ومن وظائفه
افراز صدفاتها)
- 4214 **manubrium** مقبض
manubrium (1) مقبض عظم القص
(**ou manubrie**) أو مقدمته
(2) بلعوم بعض الحيوانات
الجوفية المعوية المرجانية
وبلعوم الميدوزا لبعض نماذج
صنف الهدروزوا
- 4215 **manure** سماد
engrais
- 4216 **manure crop** محصول السماد
culture sidérale
- 4217 **maple-tree** قيقب
érable (acer) (جنس شجر وجنبه
حرجية وتزينية، من الفصيلة
الصابونية والقبيلة القيقبية)
- 4218 **marabou** أبو سعن (طير مائي
marabout; من الفصيلة اللقلقية
cigogne à sac من رتبة اللقالق
ذنبه ناعم يأكل السمك وله
كيس كبير في فكه الأسفل
يحتفظ بالسمك فيه)
- 4219 **marcescence** نوي، ذبول
marcescence;
flétrissement
- 4220 **march nut** بلادر (شجر)
noix de marais من الفصيلة
البطمية، يؤكل ثمره، (**semicarpus**
anacardium)

- 4221 **mare's tail** كنبات، ذنب الخيل
prèle; queue de (جنس نباتات)
cheval (equisetum) لا زهرية)
- 4222 **margarine** مركرين
margarine
- 4223 **marginal meristem** مرستيم حافي
méristème marginal
- 4224 **marginal ossicle** عظيمة حافية
osselet marginal
- 4225 **marginal** وضع مشيمي جداري
placentation
placentation marginale
- 4226 **marginal ray** خلايا شعاعية حافية
cell
cellule de rayon marginale
- 4227 **marguerite** أقحوان المروج
leucanthème (نبات من الفصيلة)
vulgaire; المركبة ينبت برياً
chrysanthème (ويزرع لنوره)
(grande marguerite)
- 4228 **marjoram** مردقوش (نبات)
marjolaine; عطري من الفصيلة
origan (origanum الشفوية)
marjorana)
- 4229 **market-gardening ant** نملة فطرية
fourmi champignoniste
(fourmi à parsol)
- 4230 **marmalade** مربى البرتقال
confiture d'orange;
marmalade
- 4231 **marmot** مرموط (حيوان من
marmotte السنجابيات القواضم)
- 4232 **marsh-fee or** البرنوف (جنبه
bane = conyza من الفصيلة
pluche المركبة)
- 4233 **marsh fleawort** زهور الشيخ
seneçon des marais (جنس نباتات)
(senecio) الفصيلة المركبة)
- 4234 **marsh-harrier** مرزة المستنقعات
harpaye ou busard (نوع من الطير
des marrais المائي)
- 4235 **marsh-hen** دجاجة الماء
poule d'eau (من مجموعة المرز)
(gallinula) من رتبة الصقريات
رشيقة الجسم طويلة الجناحين
والذنب والساقين وفي معظم
الأنواع ريش طويل حول
الوجه يكسبه مظهر وجه
البوم)
- 4236 **marsh-mallow** خطمي (نبات حولي
guimauve; من الفصيلة الخبازية
althée (altheae غني بالغراوانيات)
ou alcea) (althea
officinalis)
- 4237 **marsh-marigold** اذريون الماء
souci d'eau (نبات من جنس اذريون)
(calendula) من الفصيلة المركبة)
- 4238 **marsh plants** نباتات المستنقعات
plantes des marais
- 4239 **marrow** نخاع (نسيج النخاع
moelle في فراغ العظم الصلب)

- 4240 **marrubium** فراسيون (نبات عشبي
marrube من الفصيلة الشفوية)
(marrubian vulgare)
- 4241 **marsupials** جرابيات (من الثدييات
marsupiaux الكيسية ومثالها
(didelphes) الأبوسوم والقنغر)
- 4242 **marten** سمور (حيوان بري
martre ou يشبه ابن عرس يضرب
marte (mustela) لونه الى السواد
الفتح من رتبة الضواري -
فصيلة السراييب التي تضم
كلب الماء والغرير)
- 4243 **mask** قناع
masque
- 4244 **mason ant** نملة بناءة
fourmi maçonne
- 4245 **masseter** العضلة الماضغة
muscle masséter
- 4246 **mast** ثمر البلوط
glande; faine
- 4247 **mastication** مضغ
mastication; mâchement
- 4248 **mastic-tree** شجرة المصطكا (شجرة
lentisque من الفصيلة البطمية
(pistacea يستخرج منها علك
lentiscus) يسمى مصطكا)
- 4249 **mastoid cell** خلية حلمية
cellule (جيب أو فسحة حلمية
mastoïde في الجزء الحلمي من
العظم الصدغي)
- 4250 **matthiola** متيولا، (منثور) (جنس
matthiole نباتات عشبية من الفصيلة
الصليبية قريبة جدا من جنس
المنثور)
- 4251 **maturation** نضج (اكتمال النمو)
maturation
- 4252 **mature protophloem** لحاء أول تام
protophloem mûr النمو
- 4253 **maturity** تمام النضج (الطور
maturité الذي يصبح فيه النبات
قادرا على التناسل بالبذور)
- 4254 **maw** كرش
panse; quatrième poche
de l'estomac (d'un
ruminant)
- 4255 **mawseed** بذرة الخشخاش
graine de pavot
- 4256 **maxilla** الفك العلوي (أحد فكي
maxillaire الفم ويمثل الفك العلوي
supérieur في الفقاريات والسفلي
في الحشرات)
- 4257 **maxillary gland** الغدة الفكية
glande maxillaire
- 4258 **maxilliped** قدم فكية (في مقدمة
maxillipède المنطقة الراسية
الصدرية الملتحمة للقشريات
توجد ثلاثة أزواج من الأقدام
الفكية)
- 4259 **maxillulae** زوائد لسانية
maxillules (الفكوك المساعدة)

- الأولى في القشريات التي
تتصل بالقطعة الجسمية
الرابعة، وتوجد على جانبي
الرأس في الجراة)
- 4260 **maximum temperature** حرارة قصوى
température maxima
- 4261 **maximum water-holding capacity** السعة المائية القصوى
capacité maxima d'eau
- 4262 **may-apple** بودفلوم (جنس)
podophylle أعشاب طبية
(podophyllum) من الفصيلة
البرباريسية)
- 4263 **mayflower** زهرة الربيع (جنس)
primevère من الفصيلة الربيعية
(primula)
- 4264 **may-fly** ابنة يوم (حشرة من أشباه
ephémère عصبية الأجنحة تعيش
بضع ساعات بينما تعيش
يرقانتها سنتين أو أكثر)
- 4265 **meadow-rhubard** نماء المروج،
or rue سذاب (جنس)
1) plagamon des نباتات طبية من
près (thalictrum) الفصيلة السذابية)
2) rue des près
(ruta)
- 4266 **meadow-saffron** لحلاج، سورنجان
colochique (نبات عشبي معمر
(colchicum من الفصيلة الزنبقية
autumnal) يستعمل في الطب)
- 4267 **meadow-sweet** اكليل بوقيصي
(spiraea ulmifolia) الورق
spirée à feuilles للتزيين من الفصيلة
d'orme الوردية
- 4268 **meal-beetle** خنفساء الدقيق
ténébrion (يرقانتها تسمى
(tenebrio molitor) دودة الدقيق)
- 4269 **meal-moth** نارية (الناريات)
pyrale فراش صغار حرشفيات
الأجنحة منها نارية الكرم)
- 4270 **meal-worm** دودة الدقيق
ver de farine
- 4271 **mealy-bug** البق الدقيقي
aleurode; cochenilles des
serres
- 4272 **mealy endosperm** اندوسبرم دقيق
endosperme
farineux
- 4273 **mealy starch** نشا دقيق
amidon farineux
- 4274 **meat extract** مرق خلاصة اللحم
bouillon
bouillon extrait de
viande
- 4275 **meatus** صماغ (ممر أو قناة
méat متميزة - مثل
قناة السمع)
- 4276 **mechanical analysis** تحليل ميكانيكي
analyse mécanique

- 4277 **mechanical factors** عوامل ميكانيكية
facteurs mécaniques
- 4278 **mechanical parts** أجزاء ميكانيكية
parties mécaniques
- 4279 **mechanical tissue** نسيج دعامي
tissu mécanique
- 4280 **mechanism of inheritance** آلية الوراثة
mécanisme de l'hérédité
- 4281 **mechanism of respiration** آلية التنفس
mécanisme de la respiration
- 4282 **mechanism of immunity** آلية المناعة
mécanisme d'immunité
- 4283 **median fin** زعنفة وسطية
nageoire médiane
- 4284 **medium** وسط
milieu
- 4285 **medlar-tree** بشملة (شجر زراعي)
néflier (مثمر من الفصيلة الوردية)
- 4286 **medulla** نخاع
moelle; moelle
- 4287 **medulla oblongata** بصلة سينية
moelle allongée (النخاع المستطيل)
(الجزء الأخير من الدماغ الذي يتكون بالاضافة اليه من المخ والمخيخ)
- 4288 **medullary bundles** حزم نخاعية
faisceaux médullaires
- 4289 **medullary ray** شعاع نخاعي
rayon médullaire
- 4290 **medullary sheath** غمد نخاعي
gaine médullaire
- 4291 **medusa** مدوزة (الطور الجنسي)
méduse لبعض أفراد الهيدروزوا،
من الشعبة الجوفية المعية تتكاثر بالطريقة الجنسية فتتكون منها أفراد تتكاثر بالطريقة اللاجنسية تسمى (البوليب)
- 4292 **meganucleus** نواة كبيرة
macronucleus
- 4293 **megaspore = megasporangium** بوع كبير
megaspore
- 4294 **megasporophyll** ورقة بوعية
mégasporophylle كبيرة (ورقة متحولة تحمل حوافظ الأبواغ الكبيرة)
- 4295 **meiosis** انقسام اختزالي
méiose (انقسام يحصل في الخلايا المولدة للخلايا التناسلية حيث تتكون الأمشاج (الكميات) وفيها نصف العدد الأصلي من صبغيات (كروموسومات) النوع)
- 4296 **meliaceae** أزادرختية (فصيلة)
méliacées نباتية من ذوات الفلقتين

- 4297 **melianthus** مليثوس (جنس نباتات
mélianthe من الفصيلة الرطريطية)
- 4298 **melic** ماليقة (جنس نباتات
mélisque (melica) عشبية من الفصيلة
(النجيلية)
- 4299 **melissa** ترنجان (نبات عطري
mélisse (ou من الفصيلة الشفوية،
citronnelle) يستعمل في الطب)
- 4300 **melilot =** اكليل الملك، حندقوق
king's clover (جنس نباتات عشبية
mélilote; حولية من الفصيلة
couronne royale (القرنية)
- 4301 **melittis** ترنجان بري
mélisse sauvage
- 4302 **member** عضو
membre
- 4303 **membrane-bone** عظم غشائي
os membrané (عظم يتكون في
منطقة الجلد ويتميز بذلك عن
العظم الغضروفي)
- 4304 **Mendel** مندل (عالم نباتي وراهب
Mendel نمساوي أول من وضع أسس
علم الوراثة الحديث)
- 4305 **mendelism** المندلية (مبادئ
mendélisme أو قوانين مندل)
- 4306 **meningeal** أوعية سحائية (الأوعية
vessels الدموية الموجودة
vaisseaux في منطقة الأغشية
méningés السحائية التي تحيط
بالدماغ والنخاع الشوكي)
- 4307 **mentum** ذقن
menton
- 4308 **merino** ضأن مريينو (سلالة
merinos (race ضأن من الفصيلة
ovine) البقرية من رتبة شفعية
(الأظلاف)
- 4309 **meristem** مرستيم (النسيج
méristème الذي يتكون من خلايا
نشيط في الانقسام ثم يتحول
الى الأنسجة المختلفة البالغة)
- 4310 **meristematic** خلايا مرستيمية
cells
celluls méristématiques
- 4311 **meristematic** أنسجة مرستيمية
tissue
tissue méristématique
- 4312 **merlin** صقر (من رتبة الصقريات
émerillon يمتاز بوجود شريط أسود
عريض في نهاية الذنب،
يتميز الذكر بأجزائه العليا
الزرقاء الرمادية الخفيفة وتكثر
الخطوط السوداء في الرأس كما
يوجد طوق صدئي في الجزء
الظهري من الرقبة، الأنثى
رمادية بنية من الأعلى ولكن
حواشي الريش جوزية اللون،
القزحية بنية، المنقار رصاصي
طرفه أسود، القير أصفر والقدم
صفراء)
- 4313 **meroblastic** جزئي الانقسام
meroblastique (تفلق البويضة
الملقحة الكثيرة المح عند

- السوي كثير الرطوبة ولا كثير
اليبوسة)
- 4314 merry-tree كرز الطيور (شجر
merisier مثمر من الفصيلة
(cerasus avium); (الوردية)
cerasus des oiseaux
- 4315 mesentery مساريقا (أغشية رقيقة
mésentère تربط أجزاء الأمعاء
وتربط الأعضاء الأخرى
بعضها ببعض وتتألف من
نسيج طلائي بسيط يعرف
بالميزوثليوم)
- 4316 mesocarp غلاف ثمري وسطي
mésocarpe (الطبقة الوسطى من
الغلاف الثمري في الثمار،
ويكون لحميا في الثمار التي
تؤكل)
- 4317 mesoderm الميزودرم (الطبقة
mésoderme; الجنينية الوسطى
mésoblaste التي تتكون منها
العضلات والأوعية الدموية
والفقرات)
- 4318 mesophyll نسيج وسطي (يقصد
mésophyllie به النسيج الأساسي في
الورقة الواقع بين البشريتين
العليا والسفلى ويتكون غالبا من
النسيجين العمادي والأسفنجي
وقد يكون غير متميز)
- 4319 mesophyll cell خلية النسيج
cellule mésophylle الوسطى
- 4320 mesophytes نباتات وسطية
mésophytes (نبات لا يكون سكنه
- 4321 mesophytic نبات وسطي
mésophytique
- 4322 mesophytic leaves أوراق النباتات
feuilles الوسطية
mésophytiques
- 4323 mesothorax صدر متوسط
mésothorax
- 4324 mesozoa ميزوزوا (مجموعة
mésozoaires حيوانات صغيرة بدوية
الشكل وتعتبر أحياء متوسطة
بين الأوالي والمتعددة الخلايا)
- 4325 meta = beyond تال
méta
- 4326 metabola حيوانات تحولية
métaboles
- 4327 metabolism أيض (جميع الأفعال
métabolisme الحيوية التي يقوم بها
الكائن الحي فقد تكون بنائية
تشمل النمو وبناء خلايا جديدة
بالتغذية والتمثل أو هدمية
وتكوين المواد الأزوتية السائلة
كالبول والعرق من تحلل المواد
البروتينية وثاني أكسيد
الكربون الناتج من احتراق
المواد العضوية)
- 4328 metacarpus مشط اليد
métacarpe

4329 metagenesis = تناوب الأجيال
alternation of (تناوب جيلين)
generations أحدهما جنسي والآخر
métagenèse لا جنسي في دورة حياة
الحيوان كما في الأوليا مثلاً)

4330 metamorphosed أوراق متحولة
leaves
feuilles métamorphosées

4331 metamorphosis تحول
métamorphose

4332 metaphase الطور الاستوائي
métaphase (الدور الثاني من أدوار
الانقسام الخلوي الخيطي الذي
تترتب فيه الصبغيات
(الكروموسومات) عند خط
استواء مغزل الخلية)

4333 metaphloem لحاء تال
métaphloème

4334 metatarsus مشط القدم
métatarse (جزء القدم الذي
يقع بين رسغها وأصابعها)

4335 metathorax الصدر الخلفي
métathorax (المنطقة الصدرية
الأخيرة من المناطق التي ينقسم
اليها الصدر في الحشرات)

4336 metaxylem خشب تال
métaxylème

4337 metazoa الميتازوا (الحيوانات
(pl. of metazoon) المتعددة الخلايا
métazoaires التي تنتظم خلاياها
في طبقتين أو أكثر)

4338 methodical or انتخاب اصطناعي
artificial selection
sélection méthodique ou
artificielle

4339 methylene blue أزرق الميثيلين
bleu de méthylène

4340 microbe ميكروب (حي دقيق)
microbe

4341 microclimate مناخ محدود
microclimat (هو اقليم المساحات
الصغيرة الذي تجعله بعض
الأسباب يختلف اختلافاً بيناً
عن الاقليم العام. وهو على
الأخص الاقليم الذي يكون
تحت ظلة نبات أو تحت ظلة
أخرى ويكون مختلفاً مثلاً
بدرجة الحرارة القصوى عن
الاقليم الكائن خارج تلك
الظلة)

4342 microgamete مشيج صغير (المشيج
microgamète الذكر في النبات
ويرادفه الحي المنوي)

4343 microgametocyte مولدة الأمشاج
microgamétocyte الدقيقة (خلية)

4344 microhabitat الموطن الأصغر
microhabitat (الموطن البيئي
الخاص الذي يعيش
فيه كائن ما)

4345 micron ميكرون (جزء من ألف
micron من المليمتر)

- 4346 **micronucleus** نواة صغيرة (صغرى)
micronucleus; النواتين في جسم
micro-noyau الخلية وتختص
بالتكاثر
- 4347 **micropyle** النقيير
micropyle (ثقب دقيق في القصرة
(غلاف البذرة) ويوجد عادة في
الطرف الأمامي للبذرة بالقرب
من السرة)
- 4348 **microscope** مجهر
microscope
- 4349 **microscopic field** مجال المجهر
champ du (الحيز الذي يضم
microscope الأشياء المرئية
تحت المجهر)
- 4350 **microscopic unit** الوحدة المجهرية
unité microscopique
- 4351 **microsporangium** حافظة بوعية
microsporangium صغيرة (علبة تحتوي
على الأبواغ الدقيقة في
النباتات المتباينة الأبواغ)
- 4352 **microspore** بوع صغير (وحدة
microspore تناسلية لا جنسية
وهي عادة في التريديات
المتباينة الأبواغ)
- 4353 **microsporophyll** بوعية صغيرة
microsporophylle (ورقة متحولة
تحمل حواظ الأبواغ الدقيقة)
- 4354 **mid-brain** دماغ متوسط
cerveau moyen (الدماغ المتوسط
ويضم الممرات الليفية التي
- تربط الأجزاء الامامية
والخلفية للدماغ والنخاع
الشوكي)
- 4355 **middle ear** أذن وسطي (المنطقة
oreille التي تضم العظيمات
moyenne الثلاث (المطرقي،
السندان والركابي)
- 4356 **middle lamella** صفيحة وسطي
lamelle médiane
- 4357 **mid-gut** معي متوسط
intestin moyen
- 4358 **midrib** عرق وسطي
nervure médiane
- 4359 **migration** هجرة
migration
- 4360 **mildew** مرض البياض
mildiou (sur مرض فطري يصيب
les vignes; بعض أنواع الخضر
les arbres...) والفاكهة مثل بياض
القرع وبياض العنب)
- 4361 **milfoil** آخلة ذات ألف ورقة
mille-feuilles (جنس من الفصيلة
(achillée...) المركبة)
- 4362 **milk dentition** مجموعة الأسنان
dents de lait اللبنية
- 4363 **milker or milk-cow** بقرة حلب
vache laitière
- 4364 **milkwort** بولوغان (جنس
polygale نباتات معمرة من
الفصيلة البوليجالية)

- 4365 **millet** دخن (جنس من الأعشاب
millet; mil; من الفصيلة النجيلية)
panif (panicum)
- 4366 **mimic** مُحَاكِ
mimique
- 4367 **mimicry** محاكاة
mimique =
mimétisme
- 4368 **mimosa** سنط (جنس أشجار من
mimosa (acacia) الفصيلة القرنية)
- 4369 **mimoseae** سنطية (قبيلة من
mimosacées الفصيلة القرنية)
- 4370 **mineral** تركيب معدني
compostion
composition minérale
- 4371 **mineral compound** مركب معدني
complexe minéral
- 4372 **mineralization** تمعدن
minéralisation
- 4373 **mineralization of** تمعدن جدران
cell walls الخلية (ترسب الأملاح
minéralisation des (على الجدران)
parois de la cellule
- 4374 **mineral nutrition** تغذية معدنية
nutrition minérale
- 4375 **mineral particles** جسيمات معدنية
particules minérales
- 4376 **minimum area** مساحة صغرى
zone minima
- 4377 **minimum** الحرارة الدنيا
temperature
température minima
- 4378 **mints** نعنغ؛ نعنغ (نبات عطري
menthes من الفصيلة الشفوية)
- 4379 **minute structure** بنية دقيقة
structure minuscule
- 4380 **mirabelle** ميرابله (نبات
mirabelle ou fruit شُب الليل)
du mirabellier
- 4381 **miracidium** جنين مهذب
(ميراسيديوم) (أول (pl. miracidia)
miracidium دور (يرقانة) من أدوار
حياة بعض الديدان المسطحة
الطفيلية كدودة الكبد والبلهارزيا
وتكون مهذبة سابحة في الماء
تموت اذا لم تلاق العائل
المتوسط «نوع من
الحلزون»
- 4382 **missel-thrush** سمعة الدبق
grive; draine (طير من فصيلة
الشحور من رتبة
العصفوريات صغير الحجم
طويل الذنب أغبر اللون أو
أسود حسن الصوت طيب
اللحم منها السمعة المطربة
وسمعة الدبق)
- 4383 **mitochondria** سبحيات (نوع
mitochondrie; من الجسيمات الحية
chondriosome المنتشرة في أنحاء
السايتوبلازم وهي مصدر تكوين
الطاقة في الخلية)

4384 **mitosis** انقسام خيطي غير مباشر؛
mitose ou انقسام فتيلي (الانقسام
karyokinèse الخيطي غير المباشر
ou caryocinèse يرافقه حصول
تغييرات عديدة في طبيعة
الصبغيات (الكروموسومات)
والخلايا الناتجة تماثل الخلية
المنقسمة)

4385 **mitral-valve =** صمام اكليلي
bicuspid valve (الصمام الذي
valvule mitrale يحرس الفتحة
البطينية اليسرى في قلب
الطيور والثدييات ويتركب من
شرفتين)

4386 **mixed formation** تشكّل مختلط
formation (الكساء الخضري الذي
mélangée يمثل خليطاً من تكوينين
أو أكثر)

4387 **moderator band** شريط معدّل
lien modérateur

4388 **modes of division** أشكال الانقسام،
modes de division طرق الانقسام

4389 **modified leaf** ورقة متحوّلة
feuille modifiée

4390 **moisture holding** سعة التشبع
capacity بالرطوبة
capacité de fixation du
suc (des plantes)

4391 **molar** طاحن؛ ضرس (أحد
molaire؛ الطواحن الخلفية،
mâchelière التي تقع خلف الطواحن

أو الأضراس الأمامية التي
تعرف أحياناً بالضواحك)

4392 **mole - rat** خلد (حيوان ثديي
من الصنّيف (طويّفة)
rat - taupe ثيرياً من رتبة
(spalax typhlus) أكلات الحشرات يمتاز بعدم
وجود أذان خارجية والعين
صغيرة جداً بقدر رأس
الدبوس)

4393 **mollusca** رخويات (أحدى الشعب
mollusques الحيوانية اللافقارية
غالبية أفرادها مزودة بصدف
تختلف من حيث الشكل
والتركيب تبعاً للرتبة والنوع
كما تختلف بالنسبة لطبيعة
أرجلها فمنها البطنية والرأسية
أو الفأسية القدم)

4394 **mols = mould** عفن
moisissure

4395 **monadelph** أحادية الاخوة
monadélphe

4396 **money-wort** ليسيماك (جنس نباتات
lysimaque من الفصيلة الربيعية
nummulaire؛ تزرع لأزهارها)
herbe aux écus

4397 **mongoose** نمس (حيوان لبون
mangouste من فصيلة الزبديات
من رتبة الضواري البرية،
أكبر من الجرذ طويل الجسم
وكنيته أبو الحكم فروه أحمر
اللون في الظهر وأبيض في
الصدر)

- 4398 **monichlamydeae** أزهار وحيدة
monochlamides الغلاف (قسم)
 من النباتات ذوات الفلقتين،
 تكون فيها الأزهار ذات غلاف
 زهري واحد)
- 4399 **monkey** قرد
singe
- 4400 **monkey-flower** ميمولوس (جنس)
mimule (mimulus) نباتات زهرية
 من الفصيلة الشحسية)
- 4401 **monocarp** وحيد الثمرة
monocarpe
- 4402 **monocellular** وحيد الخلية
(unicellular)
unicellulaire
- 4403 **monocotyledons** ذوات الفلقة
monocotylédones الواحدة
- 4404 **monodactylous** أحادي الأصبع
monodactyle (وصف للحيوانات التي
 تنتهي فيها القدم بأصبع واحدة
 مثل الحصان والحصار)
- 4405 **monoecious** = أحادي المسكن
hermaphrodite (١) الكائن الحي
 الذي توجد فيه أعضاء
monoïque; التناسل الذكرية
monoecique والانثوية.
 (٢) النبات اذا كانت أزهاره
 وحيدة الجنس، ولكن على
 النبات نفسه مثل الذرة والخروع
- 4406 **monoecism** وحدة المسكن
monoecie
- 4407 **monogenea** أحادية العائل
monogénie (الديدان الطفيلية
 (من المفطحات) التي تقضي
 حياتها في عائل واحد مثل
 بولستوميم الذي يعيش في
 المثانة البولية لبعض أنواع
 الضفادع)
- 4408 **monohybrid** هجين أحادي
monohybride
- 4409 **monoploid** فردي (أحادي المجموعة
monoploïde الصبغية)
- 4410 **monopodial** تفرع صادق المحور
branching (يوصف به المحور اذا
branchement كان البرعم الطرفي
monopode خضريا وتنشأ الفروع
 على جانبي المحور على
 التتابع)
- 4411 **monosaccharides** سكريات
monosaccharides أحادية
- 4412 **monospermous** وحيدة البذرة؛
monosperme أحادية البذرة (الثمرة
 التي لها بذرة واحدة كالجوزة
 واللوزة)
- 4413 **monotremata** = مونوتريم (ثدييات
monotreme أولية)، (حيوانات ثديية
monotrème بيوضة مثالها حيوان
 منقار البط وأكل النمل الشائك)
- 4414 **montbretia** منتبريسية (جنس)
montbretia نباتات زهرية من
 الفصيلة السوسنية)

- 4415 **moor-cock** حجل الثلوج الايقوسي
lagopède d'écosse (طير من فصيلة)
التدرج من رتبة (lagopus scoticus)
الدجاجيات)
- 4416 **moor-grass** دروسيرة (نبات يتغذى
drosère à feuilles (بالحشرات)
rondes
- 4417 **moraceae** الفصيلة التوتية (نباتات)
moracées (من ذوات الفلقتين)
- 4418 **moray = muraena** شاقة؛ شاجة
murène (سمك من فصيلة)
(muraena) الشاجة من رتبة
(الأنقليسيات)
- 4419 **mordant** مُرسِّخ (ويطلق على المادة
mordant التي تستعمل لارساخ
الصبغات في الأنسجة)
- 4420 **more complex** أكثر تعقيدا
plus complexe
- 4421 **morel** سولانم (جنس نباتات)
morelle (من الفصيلة الباذنجانية)
(solanum)
- 4422 **morphological** تشكلي
morphologique (مورفولوجي)
- 4423 **morphological** جذور تشكلية
roots (جذور مورفولوجية)
racines morphologiques
- 4424 **morphologically** تشكليا
morphologiquement (مورفولوجيا)
- 4425 **morphologist** عالم مورفولوجي
morphologiste
- 4426 **morphology** علم التشكل؛
morphologie مورفولوجيا (قسم
علم الأحياء الباحث في الشكل
الخارجي للأحياء وفي تركيب
أجزائها)
- 4427 **morse** فيل البحر (حيوان ثديي)
morse; éléphant بحري لاحم ضخ
de mer (من رتبة زعنفيات الأرجل)
(trichecus)
- 4428 **mosquito** بعوضة (حشرة)
moustique; من رتبة ثنائية الأجنحة
cousin من فصيلة البعوض، أعضاء
فمها متخصصة عادة للمص
وأنثى بعوض الأنوفيلس تنقل
مرض الملاريا إلى الإنسان)
- 4429 **moss flower** زهرة حزازية
fleur à mousse (أعضاء التذكير
أو التأنيث في طريف ساق
الحزاز وحولها قنابات تشبه
بالزهرة في النباتات الزهرية)
- 4430 **moss pink** قيس مخرزي (نباتات)
phlox (من الفصيلة البوليمونية)
subule (phlox subulata)
- 4431 **moss stage** طور الحزازيات
stade de la mousse
- 4432 **moth** عث (من رتبة حرشفية)
lépidoptère الأجنحة يطير ليلا
أو عند الغروب بعكس الفراش
الذي يطير نهارا)
- 4433 **moth-worm** يرقانة العث
mite

- 4434 **motor cell** خلية حركية
cellule motrice
- 4435 **motor nerve** عصب حركي
nerf moteur
- 4436 **mouflon** أروبة (نوع من جنس
mouflon الضأن من الفصيلة البقرية
من رتبة شفعية الأظلاف
المجترة)
- 4437 **moult** انسلاخ (انسلاخ درع
mue الحيوان في أوقات مختلفة ليتسنى
نموه وزيادة حجمه كما في
المفصليات والزواحف)
- 4438 **mountain-ash** غبيراء الحابلين
sorbier des (سوربس)، نبات
oiseleurs; من الفصيلة الوردية
arbre aux grives يزرع للتزيين
(sorbus له ثمار مرة قابضة)
aucuparia)
- 4439 **mountain spinach** اسفناخ رومي
arroche des jardins; بقلة من الفصيلة
follette belle-dame; الرمرامية
arroche-épinard كالسبانخ)
- 4440 **mountain tobacco** زهرة العطاس
arnica des الجبلية (نبات من الفصيلة
montagnes المركبة يستعمل في
(arnica montana) الطب)
- 4441 **mouth** فم
bouche
- 4442 **movement** حركة
mouvement
- 4443 **movement active** حركة نشيطة
mouvement actif
- 4444 **mucilage** مخاط (مادة)
mucilage لزجة مركبة من الكربون
والأكسجين والهيدروجين تكون
في كثير من النباتات)
- 4445 **mucin** مخاطين
mucine
- 4446 **mucosa** المخاطية (الغشاء)
muqueuse المخاطي الذي يبطن
القناة الهضمية وغيرها من
التجاويف في الحيوان)
- 4447 **mucous gland** غدة مخاطية
glande muqueuse
- 4448 **mucus** مخاط (مادة مخاطية)
mucosité; mucus; glaire
- 4449 **muffle** خطم (الجزء العاري
muffle المخاطي الذي ينتهي
به أنف بعض الحيوانات ولا
سيما المجترات)
- 4450 **mugger** تمساح المناقع (من رتبة
crocodile التماسيح، يمتاز بخطمه
des marais العريض وقد يبلغ طوله
(de l'Inde) أربعة أمتار يوجد
في الهند وجزر الهند الشرقية)
- 4451 **mugwort** أرتميسية (جنس نباتات
armoise زهرية من الفصيلة
(artemisia) المركبة)
- 4452 **mulberry** توتة
mure

- 4453 **mulberry — bush =** توت (جنس)
mulberry-tree أشجار من الفصيلة
murier (morus) (التوتية)
- 4454 **mulch** فرش الوقاية (ملش)
mulch
- 4455 **mull** مول
mull
- 4456 **mullein** بوصير؛ آذان الدب
molène; (جنس نباتات زهرية)
bouillon blanc (من الشحشية)
(verbascum)
- 4457 **multicellular** متعدد الخلايا
multicellulaire (وصف للنبات أو
الحيوان المركب من خلايا
كثيرة مثل الغدد المركبة)
- 4458 **multidigitate** متعدد الأصابع
multidigité
- 4459 **multilocular** متعدد المسكن
(multiloculated) (يوصف به عادة)
multiloculaire; المبيض إذا كان
pluriloculaire مقسما عدة بيوت
(صغيرة)
- 4460 **multinucleate** مراحل التعدد
stage of vessel النووي للعناصر
elements الوعائية
étapes multinucléaires
des éléments vasculaires
- 4461 **multiple** صفات اليلة متعددة
allelomorphs
allélomorphes
multiples
- 4462 **multiple epidermis** بشرة متعدّدة
épiderme à couches الطبقات
multiples
- 4463 **multiple fruit** ثمرة متضاعفة
fruit multiple
- 4464 **multiple or** محراث كثير المقاطع
gang plough (محراث متعدد)
charrue polysoc (السكك)
- 4465 **multiplication** تكاثر
multiplication
- 4466 **multiseriate** عديد الصفوف
séries multiples (صفوف متعددة)
- 4467 **multiseriate** نقر في صفوف
pits متعددة
alvéoles à séries
multiples
- 4468 **muridea** فأريات (فصيلة الفأر)
muridés من رتيبة (مايومورفا)
من رتبة القوارض)
- 4469 **musaceae** الفصيلة الموزية
musacées (musa = نباتات زهرية)
bananier) من ذوات الفلقة
(الواحدة)
- 4470 **muscidae** ذبابية (فصيلة الذباب)
muscidés ومنها الذباب المنزلي)
(les mouches)
- 4471 **muscle** عضلة
muscle
- 4472 **muscular system** جهاز عضلي
système musculaire

- 4473 **mushroom** عيش الغراب (فطر)
champignon de بزيدي نو جسم
couche; champignon ثمرى كبير
comestible; يشبه المظلة في شكله)
agric champêtre
- 4474 **musk-cat** زيادة (حيوان ثديي)
civette من فصيلة الزباديات من
(viverra رتبة الضواري مزود بغدة
civetta) مسكية بجانب المخرج)
- 4475 **musk-deer** ايل المسك (حيوان)
chevrotin musc من المجترات شبيهه
(moschus بالطبي لذكره تحت بطنه
moschiferus) كيس يمتلىء مسكا)
- 4476 **musk-mallow** خبازة مسكية؛
mauve musquée حب المسك (نبات)
(malva mosshata) من الفصيلة
(الخبازية)
- 4477 **musk-mallow** حب المسك الهندي
of india (نبات من الفصيلة الخبازية)
ambrette; تستعمل بذوره في صناعة
ketmie musquée; (العطور)
abelmasch; graine de
musc (hibiscus abelmoschus)
- 4478 **mustard** خردل (جنس نباتات)
moutarde عشبية من الفصيلة
(sin-apris or الصليبية، ويطلق
brassica) الخردل عادة على
نوعين، تستعمل بذورها في
تحضير المستردة)
- 4479 **mustelidae** عرسيات (فصيلة)
mustelidés السراعيب من رتبة
الضواري تشمل ابن عرس
وثعلب الماء والسنسار)
- 4480 **mutant** طافر
mutant
- 4481 **mutation** طفرة (تغييرات فجائية)
mutation تؤدي في رأي «ديفريز»
الى ظهور أنواع جديدة متطورة
من أنواع قديمة)
- 4482 **mycelium** غزل فطري (ميسليوم)
mycelium مجموعة الخيوط
المتشابكة التي يتكون منها
جسم الفطرة)
- 4483 **mycetogenesis** تكوين الفطر
mycetogenèse
- 4484 **mycetology =** علم الفطريات
mycology
mycetologie
- 4485 **mycetophagous** أكل الفطر
mycetophage
- 4486 **mycoderm** ميكودرمة (خميرة)
(or mycoderma) هوائية أو سطحية
mycoderme تقوم بعملها في وجود
(الهواء)
- 4487 **mycoid** فطراتي
mycoïde
- 4488 **mycology** علم الفطريات
mycologie
- 4489 **mycorrhiza =** جذر فطري
mycorrhiza (جذر فطري يكون
mycorrhise في الفطر طفيليا
على الجذور)

- 4490 **myology** علم العضلات (علم
miologie يبحث في تركيب
العضلات وشكلها ووظائفها
وتطورها وما الى ذلك)
- 4491 **myotome** قطعة عضلية (جزء
myotome; من ميزودرم جنين
myomère الفقاريات تتكون منه
العضلات الارادية فيما بعد
وقد يطلق أيضا على احدى
العضلات الحلقية في
الفقاريات الدنيا وبعض
اللافقاريات)
- 4492 **myriapoda** عديدات الأرجل (صنف
myriapodes; [طائفة] من الشعبة
mille-pattes المفصليّة الأرجل
تتميز بامتلاك أفرادها عددا
كبيرا من أطراف المشي ومنها
أم أربع وأربعين وخاتم
سليمان)
- 4493 **myrica** ميريكية (جنس جنّبات
myrica (cirier من الفصيلة الشمعية
ou gale) الميريكية)
- 4494 **myricaceae** الفصيلة الشمعية
myricacées (من ذوات الفلقتين)
- 4495 **myriophyllum** ميريوفيلوم
myriophyllum
- 4496 **myrobalan** اهليلج (نباتات
myrobalan من جنس ترماليا)
(ou myrobolan) (terminalia)
- 4497 **myrrh** مرّ (جنس شجر من
myrrhe الفصيلة البخورية يستخرج
(commiphore منه صمغ راتنجي
myrrha) يعرف بالمرّ)
- 4498 **myrtaceae** الفصيلة الآسية
myrtacées (من ذوات الفلقتين)
- 4499 **myrte** آسي (جنس نباتات
myrte (myrtus) زهرية عطرية
من الفصيلة الآسية)
- 4500 **myrte sedge** = كاملي، وجّ، عرق
sweet sedge البكر (نبات عشبي
roseau odorant; من الفصيلة
acre odorant القلقاسية، ريزومانة
(calamus) عطرية، يستعمل
(acrus calamus) في الطب)
- 4501 **mysotis** آذان الفار (ميوسوطيس)
myosotis (جنس زهر من الفصيلة
الحمحمية)

N

4502 **nagana** مرض النوم (مرض يسببه
nagana; حيوان أولي يتطفل على
trypanosomiasis دم الثدييات
ومنها الانسان)

4503 **naiad** عروس الماء (جنس
naiade من الفصيلة الغديرية
من وحيدات الفلقة تعيش في
المياه العذبة)

4504 **naiades** الفصيلة الغديرية (من
naiadacées النباتات وحيدة الفلقة
تعيش في المياه العذبة)

4505 **nail** ظفر
ongle

4506 **naja or cobra** كوبرا (من فصيلة
cobras الثعابين السامة من رتبة الحيات
من رتبة الحرشفيات الزاحفة)

4507 **napiform** = لفتي (وصف لما يشبهه
napaceous الجذر الدرني للفت)
napiforme

4508 **nard** ناردين (جنس نباتات
nard; valériane زهرية من الفصيلة
الناردينية و«الريانية») (valeriana)

4509 **narwhale** كركدن البحر (نوع
narval; licorne من الحيتان، للذكر
de mer ناب مستطيل يشبه الخرطوم،
(monodon) يعيش في الأماكن
القطبية قد يبلغ طوله مترين أو ثلاثة)

4510 **nasal** أنفي
nasal

4511 **nasenerry-tree** سبوتة (شجر
spotiller; مثمر من الفصيلة
néflier d'Amérique) (السبوتية)
(sapota achras)

- 4512 **nasturtium** قرة العين؛ حرف
nastutrium; cresson (بقلة مائية)
de fontaine معمرة من الفصيلة
الصليبية، يؤكل ورقها أخضر
أو مطبوخا)
- 4513 **natatorial leg** رجل العوم
patte natatoire
- 4514 **natural** تصنيف طبيعي
classification
classification
naturelle
- 4515 **natural immunity** مناعة طبيعية
immunité naturelle
- 4516 **natural increase** تزايد طبيعي
accroissement (الزيادة الحقيقية)
naturel في العدد لأحد المتعضيات
على حسب جهده الاحيائي)
- 4517 **naturalist** متخصص في العلوم
naturaliste الطبيعية
- 4518 **natural manure** سماد طبيعي
engrais naturel
- 4519 **natural order** رتبة طبيعية
ordre naturel (مجموعة من الفصائل)
المتشابهة تجمعها صفات
أساسية مشتركة وتكون
الرتبة)
- 4520 **natural sciences** علوم طبيعية
sciences naturelles
- 4521 **natural selection** انتخاب طبيعي
sélection naturelle
- 4522 **navel-orange** برتقال نافيل (برتقال
orange-navel أبو صرة «مصر»).
- 4523 **navicular bone** عظم زورقي
os naviculaire (أحد عظام الرسغ
الذي يكون باتجاه الكعبرة في
الأطراف الأمامية وأمام العظم
القنزعي السفلي)
- 4524 **neapolitan medlar-tree** زعرور
azérolier
- 4525 **neck** عنق
cou
- 4526 **neck-canal cell** خلية قنوية عنقية
cellule du canal du collet
- 4527 **neck cells** خلايا عنقية (خلايا في
عنق الأرشيجونة) cellules du collet
- 4528 **necleolus (or nucleole)** نوية
nucléole
- 4529 **necrophagous** آكلة الجيف
nécrophage (حشرات مغمدات
الأجنحة من دبوسيات القرون
كالعث والدافنة والدرقة وغيرها)
- 4530 **necrophore** دافنة (أي حاملة
nécrophore الجيف)
- 4531 **necrosis** نخر
nécrose
- 4532 **nectar** رحيق (عصارة سكرية
nectar لزجة تفرزها غدد
في الأزهور ويمتصها النحل
ليصنع منها العسل وهو ما
تكتف منها)

- 4533 **nectar gland =** غدة الرحيق
nectary (غدة يغلب أن تكون
glande nectaire في الأزهار وتفرز
 (الرحيق)
- 4534 **nectariferous** رحيقية
nectarifère
- 4535 **nectarine-tree** خوخ أملس
brugnonnier
- 4536 **nectarium** مرحة (جزء نباتي
nectarium يتجمع فيه الرحيق
 كالمهماز في زهرة نبات العائق
 ونبات «حنك السبع
 والأراشد»)
- 4537 **nectary disc** قرص رحيقي
disque nectaire
- 4538 **needle cast** تعري؛ انجراد
défoliation (في الراتنجيات)
 (des résineux)
- 4539 **negative phase** طور سلبي
phase négative
- 4540 **negative tropism** انتحاء سلبي
tropisme négatif (انحراف كائن
 حي بعيدا عن
 منطقة المنبه)
- 4541 **nemathelminthes** ديدان خيطية
nemathelminthes
- 4542 **nematoblast** مولدة لاسعة (أحد أنواع
nématoblaste الخلايا في الحيوانات
 الجوفية المعى كالهيدرا تتولد
 عنها الخلايا اللاسعة)
- 4543 **nematode** دودة خيطية
nématode (دودة خيطية التركيب
 كالأسكارس والفلاريا
 المتطفلتين على الإنسان)
- 4544 **nemesia** نملسية (جنس نباتات
némésie زهرية من الفصيلة
 (nemesia) الشحسية)
- 4545 **nenuphar** نيلوفر (جنس نباتات
nénuphar (ou مائية من الفصيلة
nénufar); (nymphaea) الشنينية)
- 4546 **neoteny** امتداد الطفولة (في التحول)
néoténie (بقاء دور اليرقانة وقتا
 أطول من المألوف أو ظهور بعض
 صفات الحيوان البالغ في هذا الدور)
- 4547 **nepa** عقرب الماء
nèpe; scorpion d'eau (nepa)
- 4548 **nephenthe (or** سلوية (نبينثس)
nepenthes) (نبات من أكلات
népenthès الحشرات)
 (nepenthacées)
- 4549 **nephridium** نفريديوم
(pl. nephridia) (عضو إبراز)
nephridie
- 4550 **nerve component** مكون العصب
constituant du nerf
- 4551 **nerve cord** حبل عصبي (ويمثل
corde nerveuse النخاع الشوكي
 الذي يمتد على طول السطح
 الظهري للحيوان تقريبا ويبعث
 من الجانبين الأعصاب الشوكية)

- 4552 **nerve - ending** نهاية عصب
 terminaison (نهاية الألياف)
 du nerf العصبية وقد تكون
 في منطقة عضلية)
- 4553 **nerve fiber** ليفة عصبية (أطول)
 fibre nerveuse بروز من بروزات
 جسم الخلية العصبية)
- 4554 **nervous system** جهاز عصبي
 système nerveux (مجموع أعضاء
 عصبية وقد يكون مركزيا
 ويضم الدماغ والنخاع الشوكي
 أو محيطيا ويضم الأعصاب
 الشوكية والقحفية أو جهازا
 تلقائيا «ذاتيا»)
- 4555 **nervous tissue** نسيج عصبي
 tissu nerveux (نسيج متخصص
 للأفعال العصبية)
- 4556 **net-pennate =** شبكي ريشي
reticulate
réticulaire
- 4557 **nettle** قرّاص (جنس نباتات
 ortie (urtica عشبية من الفصيلة
 doica) الحريقية لها شعيرات
 جاسئة تنتشب في اليد اذا
 مستها وتنكسر، وتسيل منها
 عصارة محرقة تؤلم)
- 4558 **nettle-tree** ميس (جنس شجر
 micoccoulier من الفصيلة
 (celtis); (Ulmaceae) البقسية)
- 4559 **network-like** شبكي
réticalaire
- 4560 **neural arch** قوس عصبية (القوس
 arc neural الظهرية لجسم الفقرة
 يمر فيها الحبل العصبي)
- 4561 **neururation** تعريق (ترتيب الأعصاب
 nervation أو تعريق أجنحة الحشرة)
- 4562 **neuron** خلية عصبية (نورون)
 neurone (خلية عصبية متخصصة
 لنقل الحافز العصبي ورد فعله)
- 4563 **neuroptera** عصبيات الأجنحة
 névroptères (حشرات لها أربعة
 أجنحة متماثلة عروقها شبكية
 فمها قاضم ويرقاتها آكلات
 لحوم مثال نمل الأسد)
- 4564 **new sealan spinach** اسفاناخ زيلندة
 tétragone étalée; (بقلة
 tétragone حولية من الفصيلة
 cornue; épinard الملاحية تطبخ
 de la nouvelle-zélande كالسبانخ)
- 4565 **newt** سمندل الماء
 triton; salamandre (من البرمائيات
 aquatique; lézard المدنية وفصيلة
 d'eau السمندليات ويعرف أيضا
 بالسمندر طويل الجسم مزود
 بأربعة أطراف والرأس مزود
 بتراكيب خيشومية غلصمية
 بارزة للخارج)
- 4566 **nicotinic acid** حمض النيكوتين
 acide de nicotinique
- 4567 **nictitating** غشاء رامش
membrane (غشاء رقيق في عيون
 membrane بعض الفقاريات يبرز
 nictitante من زاوية العين الداخلية)

4568 **night-blindness** عمى العشى
nyctalopie (يصيب عادة الذكور)
وهو من الصفات المرتبطة
بالجنس «صفة وراثية»

4569 **nightingale** هزار، بلبل (ويسمى
rossignol أيضا عندليب من
الفصيلة الهدهدية ومن رتبة
الشقراقيات، القنزعة منتصبة
بندقية اللون محمرة منتهية
ريشاتها بالسواد، المنقار طويل
مقوس، ريش الرأس والرقبة
بندقي محمر، الظهر والكتفان
والجناحان مقلمة بمناطق سود
وعسلية)

4570 **nightjar** سبد (من رتبة
engoulevent السبديات، الفصيلة
السبدية، الجناحان طويلان؛
مدببان، الذنب مستدير النهاية)

4571 **nile-lily** وردة النيل (لوتس
nelumbo élégant; نبات مقدس)
rose de nil; تأتي من الفصيلة
البشنينية (النيلوفرية) fève d'Egypte
lotus sacré; تمرتها كقرص العسل
nymphaea nelumbo (به حب كالقول)

4572 **nipple** الحلمة
mamelon; bout de
mamelle ou de sein;
bouton de sein

4573 **nipple-cactus** صبار الضروع،
mamillaire كاكسس خلقي (جنس)
(mamillaria) نباتات لحمية
للتزيين من الفصيلة الشوكية)

4574 **nipplewort** عشب الضروع
herbe aux mamelles

4575 **nitrate bacteria** بكتريا النترجة
bactérie du nitrate (النترنة)

4576 **nitrification** = نترجة، نترنة
azotification (تأزت) عملية
nitrification تقوم بها بعض
بكتريا التربة لتكوين نترات
من النيتروجين أو المركبات
النيتروجينية البسيطة)

4577 **nitrifying** = **azotifying** منترج
nitrifiant

4578 **nitrifying bacteria** بكتريا التأزت
bactérie de (بكتريا النترنة)
nitrification

4579 **nitrosbacter** نيتروبيكتر
bactérie de nitrification

4580 **noctua-noctuid** ليلية (فراشة)
noctuelle

4581 **node** عقدة
nœud

4582 **nodular bacteria** بكتريا عقدية
bactérie nodulaire

4583 **non-endospermous** عديم
non endosperme الاندوسبرم

4584 **non - formation** صأصأة (سقوط
avortement d'une الزهر بعد امتناع
fleur ou coulure الالقاح يقال صأت
النخلة اذا لم تقبل اللقاح ولم
يكن للتمر نوى)

- 4585 **non-organic world** عالم غير عضوي
monde inorganique
- 4586 **nopal** تين شوكي (نوع)
nopal; oponce من نباتات الفصيلة
(opuntia) vulgaire; توكل، الشوكية،
figue d'Inde; ثماره، كما يزرع
figue de barbarie (سياجا)
- 4587 **normal** عادي
normal
- 4588 **normal agglutinins** ملزّات عادية
agglutinines normales
- 4589 **nose** (١) أنف
1) nez (٢) خطم
2) museau
- 4590 **nostoc** نوستك (من الطحالب)
nostoc (الزرق)
- 4591 **nostril** منخر
narine
- 4592 **notochord** حبل ظهري
notochorde (جسم مسند يظهر
(corde dorsale) في أجنة جميع
الحبليات وقد يبقى كله أو جزء
منه ويحل محله العمود
الفقاري في الحيوانات الحبلية
الفقارية)
- 4593 **nucellus** نيوسيلا
nucelle (d'ovule)
- 4594 **nucha** قفا
nuque
- 4595 **nuchal** قفوي
de la nuque
- 4596 **nuclear membrane** غشاء نووي
membrane nucléaire
- 4597 **nuclear network** شبكة نووية
filet nucléaire
- 4598 **nuclear sap** عصارة نووية
sève nucléaire; suc
nucléaire
- 4599 **nuclear spindle** مغزل نووي
fuseau nucléaire
- 4600 **nuclear wall** جدار النواة
paroi nucléaire
- 4601 **nucleate** ذو نواة، مُنَوّى
nucléée
- 4602 **nuclei** نوى
noyaux
- 4603 **nucleic acid** حمض نووي (حامض نووي يشترك
acide nucléique في تركيب الصبغيات
«الكروموسومات»)
- 4604 **nuclein** نواتين (نيوكلين)
nucléine
- 4605 **nucleolus** نوية (جسم صغير
nucléole مجهري داخل النواة)
- 4606 **nucleoplasm** البلازما النووية
nucléoplasme (المادة الأساسية
التي تتكون منها
نواة الخلية)

- 4607 **nucleus** نواة
nucleus; (١) القسم الأكتف من
noyau بروتوبلازم الخلية
- (٢) مجموعة خلايا عصبية
متمركزة داخل الجهاز العصبي
- 4608 **nudibranchiata** عاريات الخياشيم
nudibranches (حيوانات من
الرخويات تختفي منها
الخياشيم عند التطور من
اليرقانة الى الطور الكامل)
- 4609 **numerical hybrid** هجين عددي
hybride numérique
- 4610 **numerical variation** تباير عددي
variation numérique
- 4611 **nuphar** نيلوفر أصفر
nuphar; nénuphar jaune
- 4612 **nursery** مشتل
pépinière
- 4613 **nursery bed** مستنبت
planche
- 4614 **nursery stock** غراس المشتل
plants de pépinière
- 4615 **nurse tree** شجرة وقاية
arbre d'abri
- 4616 **nut** بندق؛ جوزة (ثمرة)
noix جافة غير متفتحة، أحادية
البذرة، لها غلاف صلب)
- 4617 **nut-gall** عفصة
noix de galle
- 4618 **nutlet** بندقية
noisette
- 4619 **nutmeg-tree** شجرة جوز الطيب
muscadier; (جنس شجر من
الفصيلة المرسكية،
noix muscade عجمة بذرها وبسباستها
عطريتان، تستعملان في
الطب وتابل)
- 4620 **nut-palm** سيكاس استرالية (نبات
cycas de (من عاريات البذور
l'Australie من الفصيلة السيكاسية
يشبه النخل جذعا وورقا)
- 4621 **nutrient = nutritive** مغذ
nutritif
- 4622 **nutrition** تغذية
nutrition
- 4623 **nutritive** احتياجات غذائية
requirements
besoins nutritifs;
exigences nutritives
- 4624 **nut shell** قشرة بندق
coquille de noix
- 4625 **nut-tree** بندق (جنس شجر
noisetier (corylus) من الفصيلة
البتولية أو البندقية ثمرته
بندقية)
- 4626 **nux vomica** جوزة القيء
noix vomiques (شجر عظيم من
الفصيلة اللوجانية،
strychnos nux vomica) بذوره سامة، بها القلواني
استركنين)

4627 nymph حورية (الحشرة غير البالغة)
 التي تماثل البالغة في كثير
 من الصفات والتي يمثلها الدور
 الأول من تطور الجرادَة)

4628 nymphaeae نيلوفر أبيض
 nymphée; nénuphar
 blanc (lis d'eau; lis des
 stangs)



4629 **oak-moth** عثّ البلوط (صغار العثّ)
tordeuse تصيب البلوط وبعض
(des chênes) أشجار الفواكه وهي من
المجموعة النارية

4630 **oak-pest** فلوكرة البلوط
phylloxéra (نوع من القمل النباتي)
du chêne من رتبة نصفية الأجنحة

4631 **objective** شئئية
objectif

4632 **oblique** مائل
oblique

4633 **oblique septum** حاجز مائل
septum oblique (cloison
oblique)

4634 **obliterate (to)** طمس
oblitérer

4635 **obliteration** انطماس (حالة انطباق
oblitération الخلايا وفقدما شكلها)

4636 **obliteration of phloem** انطماس اللحاء
oblitération du phloème
(ou liber)

4637 **obliteration of sieve tubes** انطماس الأنابيب
الغريالية
oblitération des tubes
cribleurs

4638 **observation** ملاحظة
observation

4639 **occipital condyle** لقمة قفوية
condyle (قذالية)، (بروز على
occipital جانبي الفتحة اللقمية)

- 4640 **occlusion** احتباس
cicatrisation
- 4641 **octosepalous** ثماني السبلات
octosépale
- 4642 **octospermous** ثماني البذور
octosperme
- 4643 **ocular** عينية
oculaire (de microscope)
- 4644 **ocular micrometer** ميكرومتر
micromètre : عيني (ميكرومتر :
oculaire أداة لقياس الأبعاد الصغيرة
ميكرومتر عيني : أداة توضع
في عينية المجهر لقياس
الدقيق من الأجسام وغيرها)
- 4645 **ocular spot** بقعة عينية
tache oculaire
- 4646 **oculomotor** العصب محرك العين
nerve (العصب الثالث الدماغي)
nerf moteur oculaire
يجهز بعض عضلات
العين ليحركها)
- 4647 **odour** رائحة
odeur
- 4648 **offspring** نسل (الذرية)
progéniture الناتجة من التكاثر
باحدى الطرق المختلفة)
- 4649 **oil** زيت
huile
- 4650 **oil canal** قناة زيتية
canal à huile
- 4651 **oil cavity** تجويف زيتي
cavité à huile
- 4652 **oil ducts** قنوات زيتية
canaux oléifères (قنوات في أنسجة
بعض النباتات تفرز فيها مواد
زيتية طيارة)
- 4653 **oil glands** غدد زيتية
glandes oléifères (غدد تفرز الزيت
الطيبار في بعض النباتات)
- 4654 **oil-poppy** خشخاش (نبات حولي
oeillette (سنوي) من الفصيلة
(ou pavot الخشخاشية، يستخرج
cultivé من ثماره الأفيون، ويعصر
من بذوره زيت يستعمل (papaver
في صناعة الصابون somniferum)
وفي الرسم بالزيت)
- 4655 **oil-tree** خروع (نبات شجيري
ricin من الفصيلة الفربيونية،
commun يستخرج من بذوره
زيت يستعمل مسهلا)
- 4656 **oleaceae** الفصيلة الزيتونية
oleacées (من ذوات الفلقتين)
- 4657 **oleander** دقلى (نبات من الفصيلة
laurier-rose الدفلية يستعمل
(nerium oleander) في الطب)
- 4658 **oleaster** عنم (الزيتون البري،
oléastre; olivier شجره من الفصيلة
sauvage (olea الزيتونية)
oleaster)
- 4659 **olfactory organ** عضو الشم
organe olfactif

- 4660 **oil-palm** نخل الزيت (نوع من النخل)
palmier à huile من الفصيلة النخلية
(*elaeis guinensis*) يستخرج من ثمره
زيت، يستعمل في صناعة
الصابون)
- 4661 **olive** زيتونة (ثمرة الزيتون،
olive يعتصر منها زيت)
- 4662 **ommatidium** عويونة (جزء من
(pl. ommatidia) أجزاء العين
ommatidie المركبة في الحيوانات
المفصليّة الأرجل)
- 4663 **omnivorous** أكل العشب واللحوم
(animal) استعمل الجاحظ في كتاب
omnivore الحيوان كلمة المشتركة
وهي الحيوانات التي تتغذى
بمواد حيوانية ونباتية على السواء)
- 4664 **onchosphere** جنين مسدس الأشواك
onchosphère (جنين سداسي الأشواك)
في أول مراحل دورة حياة
الدودة الشريطية)
- 4665 **one-flowered** وحيد الزهرة
monanthe
- 4666 **one-leaved** وحيد الورقة
unifeuille; unifolié
- 4667 **onion-couch** شوفان عال (نبات
or grass عشبي من الفصيلة النجيلية)
avoine élevée (fromental)
(avena elatior)
- 4668 **ontogeny (or** تكون الفرد
ontogenesis)
ontogénie (ou ontogénèse)
- 4669 **oak** بلوط (جنس شجر
chêne من الفصيلة البلوطية)
(*querus*)
- 4670 **oogonium** أوجونة (عضو التأنيث
oogone في بعض النباتات الثالوسية
وهي خلية تتكون فيها البويضات
الكروية في كثير من النباتات
الدنيا)
- 4671 **oosphere** بيضة بالغة
oosphère (خلية بيضية بالغة
قبل إخصابها)
- 4672 **opaque** معتم
opaque
- 4673 **open bicollateral** حزمة مفتوحة
ouvert bicollatéral ذات جانبين
(حزمة مفتوحة ذات لحائنين)
- 4674 **open bundles** حزم مفتوحة
faisceaux ouverts (حزم وعائية بها
كمبيوم بين اللحاء والخشب)
- 4675 **open vegetation** نبت مبعثر (كساء
végétation خضري نباتاته
éparpillée متفرقة ومتباعدة
(clairsemée) تتخللها مسافات واسعة
جرداء)
- 4676 **operculum** غطاء (تركيب يغطي
opercule العلبة في الحزازيات
وغيرها وينفصل عنها في خط
مستعرض أو دائري)
- 4677 **operculum of fish** غطاء الخياشيم
opercule du (لدى الأسماك)
poisson

- 4678 **ophidia** حيات (رتيبة الحيات)
ophidiens (serpents) التابعة لرتبة
الحرشفيات التي تضم أيضا
رتيبة العظايا)
- 4679 **ophiuran** ذنب الحية (أحد نماذج
ophiure صنف النجوم اللماعة
من شعبة شوكية الجلد،
الأذرع الخمسة مفصولة تماما
عن منطقة القرص المركزي)
- 4680 **ophiure** نجوم البحر الهشة
ophiures; (مجموعة حيوانات)
ophiuridés من الشوكيات النجمية
تمتاز بسرعة تكسر أرجلها)
- 4681 **ophys** أفريس (جنس من نباتات
ophrys درنية من الفصيلة السحلبية)
- 4682 **ophthalmic artery** شريان عيني
artère ophthalmique
- 4683 **opium** أفيون (عصارة لبنية)
opium تستخرج من الخشخاش
وتحتوي على ثلاث مواد منومة
منها المرفين)
- 4684 **opopanax** جاوشير (نبات)
opopanax; من الفصيلة الخيمية
chironium يستعمل في الطب)
- 4685 **optical parts** أجزاء بصرية
parties optiques
- 4686 **optic nerve** عصب بصري (العصب)
nerf optique (القحفي الثاني)
- 4687 **optimum degree** درجة مثلى
degré optimum
- 4688 **optimum** درجة الحرارة المثلى
temperature (هي أكثر درجات
température الحرارة ملائمة
optima لعملية ما)
- 4689 **oral cirri** ذؤابات فمية
cirres (cires ou cirrhes)
buccaux
- 4690 **orange-lily** زنبق برتقالي
lis orange ou أو زعفراني (نبات
safrane (lilium من الفصيلة
croceum) الزنبقية)
- 4691 **orbit** حجاج؛ محجر (الحفرة)
orbite (de l'œil) التي تستقر فيها
كرة العين)
- 4692 **orchis** سحلب (جنس نباتات
orchis زهرية من الفصيلة
السحلبية - به درنات - منه
السحلب)
- 4693 **order** رتبة (أحدى وحدات
ordre التصنيف في عالم الأحياء
Family وسط بين الفصيلة
والطائفة class)
- 4694 **order of insects** رتبة الحشرات
ordre des insectes
- 4695 **organ** عضو
organe
- 4696 **organic** عضوي
organique
- 4697 **organic evolution** تطور عضوي
évolution organique

- 4698 **organism** كائن متعضّ
organisme
- 4699 **organization** تعضّ، نظام
organisation (تنظيم)
- 4700 **organ of special** عضو حس خاص
sens
organe du sens spécial
- 4701 **organs of offence** أعضاء الهجوم
and defence والدفاع
organes offensifs et
défensifs
- 4702 **orientation** توجيه
orientation
- 4703 **orientation of** توجيه الليفات
fibrils in cell wall في جدار الخلية
orientation des fibrilles
dans la paroi de la
cellule
- 4704 **original** أصلي
origine (d'origine)
- 4705 **original medullary** شعاع نخاعي
ray أصلي
rayon médullaire
original
- 4706 **origin of lateral** أصل الجذور
roots الجانبية
origine des racines
latérales
- 4707 **origin of species** أصل الأنواع
origine des espèces
- 4708 **ornamentation** زينة؛ تزيين
ornementation
- 4709 **ornithology** علم الطير
ornithologie (علم يبحث في كل
ما يتعلق بالطير)
- 4710 **orobanchaceae** الفصيلة الهالوكية
orobanchacées
- 4711 **orobanche** هالوك (نبات من
الفصيلة الهالوكية يتطفل
على جذور بعض النباتات كالقول)
- 4712 **orobus** أروبس (جنس نباتات
orobe زهرية من الفصيلة القرنية)
- 4713 **orpine** حي العالم (جنس نباتات
زهريّة معمّرة للتزيين
من الفصيلة الخلدية)
orpin (sedum)
- 4714 **orris** سوسن (جنس نباتات
iris زهرية معمّرة ذات أزهار
جميلة من الفصيلة السوسنية)
- 4715 **orthoptera** مستقيّمات الأجنحة
orthoptère (رتبة من رتب الحشرات
تضم الجراد والصرار)
- 4716 **oryx** مهابة (من رتبة شفعية
الأظلاف من فصيلة
الأيل، القرنان حلقيان لولبيان)
oryx; addax
- 4717 **osier** صفصاف (نوع من
الصفصاف، تستعمل أغصانه
في صناعة السلال)
osier (salix viminalis)
- 4718 **osmo-regulation** تنظيم أسموزي
régulation (عملية تنظيم الضغط
الأسموزي داخل الخلايا)
osmotique

- 4719 **osmosis** أسموز
osmose
- 4720 **osmotic** أسموزي
osmotique
- 4721 **osmotic pressure** ضغط أسموزي
pression osmotique (الضغط الناتج)
عن اختلاف درجتي تركيز
محلولين يفصلهما غشاء شبه
منفذ
- 4722 **osmotic pressure regulation** تنظيم الضغط
الأسموزي
régularisation de la
pression osmotique
- 4723 **osmotic suction force** قوة الامتصاص
الأسموزية
force de suction (ou
aspiration) osmotique
- 4724 **ossification** تعظم
ossification
- 4725 **osteoblast of bone** خلية مولدة العظم
(بانية العظم)
ostéoblaste de l'os
- 4726 **ostracion** أبو صندوق (سمك
عظمي)، (جنس من
فصيلة الأسماك الصندوقية
مزود بدرع في شكل
الصندوق يتكون من التحام
القشور السمكية وهو من
الأسماك معقوفة الفكين)
- 4727 **ostreiculture** تربية المحار
ostréculture
- 4728 **ostrich** نعامة (طير كبير
الحجم غير قادر
على الطيران يقطن المنطقة
الحارة وهو من رتبة النعاميات
من فصيلة النعام)
- 4729 **ostrich male** ظليم (ذكر النعام)
autruche mâle
- 4730 **otary** قندس (من فصيلة
السراغيب (ابن عرس)
من رتبة الضواري المائية
الملتحمة الأصابع يتميز بأذانه
الصغيرة المدببة والعيون الكبيرة
وذنبه طويل غليظ مفلطح)
- 4731 **otter** قضاة (ثعلب الماء)
loutre (حيوان يشبه السنسار
صفاقي القدم يعيش في
المجاري المائية والبحيرات
يتغذى على الأسماك يبلغ طول
الجسم مع الذنب نحو القدمين)
- 4732 **ovary** مبيض (العضو الذي
يتكون فيه البيض)
ovaire
- 4733 **oviduct** قناة المبيض
oviducte
- 4734 **oviparous** بيوض
ovipare
- 4735 **ovoid** بيضي
ovoïde
- 4736 **ovoviviparous** ولود بيوض (الأنثى
التي يتكون فيها
البيض المزود بالأغلفة
المعروفة والذي يفقس في
داخلها عن أجنة)

- 4737 **ovulation** الاباضة
ovulation
- 4738 **ovule** بويضة، بذيرة
ovule
- 4739 **ovule orthotropus** بويضة مستقيمة
ovule orthotrope
- 4740 **ovuliferous scale** حرشفة البويضة
écaille ovifère (ou
ovigère)
- 4741 **ovum** بيضة
ovule; œuf
- 4742 **oxalis** أكساليس (جنس نباتات
oxalide عشبية من الفصيلة
الحماضية)
- 4743 **ox-eye daisy** سرخس عين الثور
= white ox-eye (نوع معمر من
osmonde royale; السراخس من
fougère الفصيلة الأوسمندية)
fleurie
- 4744 **ox-eye daisy** أقحوان المروج
(whitex ox-eye) نبات من الفصيلة
leucanthème; المركبة، يزرع
chrysanthème des près (لنوره)
- 4745 **oxidative** أبيض بنائي تأكسدي
anabolism
anabolisme d'oxydation
- 4746 **oxidizing** أنزيمات مؤكسدة
enzymes
enzymes oxydants
- 4747 **oxygen respiration** تنفس أكسجيني
respiration d'oxygène
- 4748 **oxyhaemoglobin** خضاب مؤكسج
oxyhémoglobine (خضاب الدم
المؤكسد)
- 4749 **oyster-plant** فومي؛ لحية التيس
salsifis; barbe (بقلة زراعية)
de bouc من الفصيلة المركبة،
(tragopogon تطبخ جذورها اللحمية)
porrifolius)

P

- 4750 **pachydermata** جسنیات (سمیكة)
pachydermes الجلد وفيها الجلد
متسمك بصورة غير عادية)
- 4751 **pack-mule** بغل
mule de bât; mule de somme
- 4752 **pad** خفّ
chausson
- 4753 **pagoda-tree** صفیراء یابانية
sophora du (شجرة تزرع للزينة،
Japon وخشبها جيد في الصناعة)
(sophora japonica)
- 4754 **pain** ألم
douleur
- 4755 **paired fin** زعنفة زوجية (ومنها)
nageoire الزعانف الصدرية
conjuguée والزعانف الحوضية)
- 4756 **palaeobotanist** عالم الحفريات
paléobotaniste النباتية
- 4757 **palaeobotany** علم الحفريات
(or paleobotany) النباتية (علم)
= palaeophytology يبحث في
paléobotanique مختلف أنواع
النباتات البائدة وبقاياها وآثارها
وما الى ذلك)
- 4758 **palaeontology** علم الحفريات
palaéontologie (علم يختص
بدراسة الحفريات نباتية كانت
أو حيوانية)
- 4759 **palatable** مستطاب (الطعم)،
agréable au goût مستساغ
- 4760 **palate** حنك (لهاء)
palais

- 4761 **palisade tissue** نسيج عمادي
palissade (نسيج برنشيمي، خلاياه)
d'une feuille مستطيلة وهو يلي
عادة البشرة العليا في الأوراق
وتكون خلاياه متعامدة على
البشرة)
- 4762 **palisade-tree** شجرة مسند
arbre en espalier
- 4763 **palmately-veined** ورقة راحية
leaf التعرق (وصف لتعرق)
feuille à nervure الورقة اذا كانت
palmée العروق الأساسية تخرج
متشعبة من قاعدة النصل كما
في أوراق الخروع والعنب)
- 4764 **palmaceae** الفصيلة النخيلية
palmacées ou (من ذوات الفلقة
palmiers (الواحدة)
- 4765 **palm-cabbage** نخل كرنب
chou palmiste (نوع من النخيل)
(oreodoxa يؤكل جماره أي رؤوسه
oleracea) اللينة من الفصيلة
النخيلية)
- 4766 **palmetto** عضيد (صورة من صور
palmette الأشجار المثمرة المقلمة)
- 4767 **palmiped** كفية القدم (طيور)
palmipède لها أصابع متصلة كفية
تسهل حركتها في الماء
وأرجلها قصار صلاب مثل
الوزيات والبطيات)
- 4768 **palms** نخيل (جنس من الفصيلة
palmier النخيلية من ذوات
الفلقة الواحدة)
- 4769 **palm-squirrel** سنجاب النخيل
rat-palmiste
- 4770 **palm-weevil** سوسة النخيل
calandre (خنفساء صغيرة مستطيلة
palmiste الرأس لوامسها مدببة
طويلة تتغذى يرقاناتها على
النباتات وثمارها)
- 4771 **palm-worm** دودة النخيل
(palm-grub)
ver palmiste
- 4772 **palmyra** تال؛ تار (جنس)
borasse من الفصيلة النخيلية
(borassus يحضر من عصيره
flabelliformis) (سكر)
- 4773 **palp** لامة
palpe
- 4774 **palpebra** جفن
paupière
- 4775 **pampas-grass** جيناريوم
gynérion ou (جنس نبات من
gynerium الفصيلة النخيلية)
- 4776 **pancreas** بنكرياس (غدة تابعة
pancréas للجهاز الهضمي تقع
بالقرب من المعدة ويختلف
موقعها بالنسبة لكل حيوان،
تفرز أنزيمات هاضمة
بالإضافة الى هورمون
الانسولين)
- 4777 **pancreatic juice** عصارة البنكرياس
suc pancréatique (السوائل التي
تفرزها غدة البنكرياس)

- 4778 **pangolin** أم قرفة (من رتبة
اكل النمل يمتاز (manis) pangolin
بطول جسمه وخطمه والدرع
الحرشفي الذي يغطي الجسم
بكامله عدا الرأس. طول
الذنب بقدر طول الجسم تقريبا)
- 4779 **panic** دخن (أنواع عشبية
panicou panis (من الفصيلة النخيلية)
(panicium)
- 4780 **pansy** بنفسج مثلث، زهرة
pensée (voila (الثالوث (بلنس)
tricolor) (نبات من الفصيلة
البنفسجية، زهره جميل)
- 4781 **panther** فهد صغير
panthère; léopard
- 4782 **pantheress** فهدة
panthère (femelle)
- 4783 **papaveraceae** الفصيلة الخشخاشية
papaveracées (من ذوات الفلقتين)
- 4784 **papaw-tree** باباظ؛ بابايا
papayer (carica يشبه
papaya) (النخيل من الفصيلة الباباوية)
- 4785 **paper-mulberry** توت الورق
murier à papier
(broussonetia papyrifera)
- 4786 **papilla** حلمة
papille (١) كل زائدة طبيعية
تعلو سطح الجسم، وخاصة
الحليمات الصغيرة... مثل
حليمات الذوق في اللسان.
(٢) نتوءات صغيرة في خلايا
بشرة النبات
- 4787 **parallel venation** تعرق متواز
nervation parallèle
- 4788 **paramecium** برامسيوم (حيوان
paramécie ابتدائي من صنف
الهدبيات من رتبة كاملة
الأهداف يعيش في المياه العذبة)
- 4789 **parasite** طفيلي (كل كائن
parasite - نبات أو حيوان -
يعيش عالة على غيره)
- 4790 **parasitical** طفيلي؛ متطفل
parasitaire
- 4791 **parasitic bacteria** بكتريا طفيلية
bactérie parasite
- 4792 **parasitism** تطفل (علاقة
parasitisme كائنين حيين من نبات
أو حيوان يكون فيها أحدهما
مجبرا على اعاشة الآخر)
- 4793 **parasitology** علم الطفيليات
parasitologie (علم يبحث في
الطفيليات بصورة عامة)
- 4794 **parenchyma** برنشيمة، نسيج
parenchyme حشوي (نسيج من
خلايا حشوية رقيقة الجدران)
- 4795 **parietal** جداري (واحد من
pariétal عظمين بالقحف بين العظم
القفوي (القدالي) والعظم
الجبهي)
- 4796 **parotid gland** غدة نكفية
glande parotide (غدة لعابية تقع
تحت الأذن تتصل بقناة تفتح
في جانب الفك الأعلى)

- 4797 **parrot** ببغاء (طير من رتبة
perroquet الببغاوات معروف بألوانه
الجميلة وشدة ذكائه ومقدرة
بعض أنواعه على تقليد
الأصوات وحتى بعض
الكلمات البسيطة، المنقار
قصير ضخم معقوف بشدة إلى
الأسفل ولل فك العلوي اتصال
مع الجمجمة، لقدمه أصبعان
إلى الأمام وأصبعان إلى الخلف)
- 4798 **parthenogenesis** تناسل عذري
parthénogénèse (تكاثر بدون
إخصاب الخلايا كما في نحل
العسل حيث تضع الملكة بيضا
بعضه لا يخصب وينمو ليكون
الذكور)
- 4799 **partial movement** الحركة الجزئية
mouvement partiel
- 4800 **partial veil** قناع جزئي
voile partiel
- 4801 **passage cell** خلية مرور
cellule de passage
- 4802 **passere** عصفور
passereaux
- 4803 **passion-flower** زهرة الآلام
passiflore جنس جنبات أو أعشاب
(passiflora) متسلقة للتزيين
من الفصيلة الباسيفلورية)
- 4804 **passive immunity** مناعة سلبية
immunité passive (مناعة حيوان
ضد المرض، مكتسبة بالحقن
بمصل دم حيوان لديه تلك المناعة)
- 4805 **pasteurization** بسترة
pasteurisation
- 4806 **pasteurize (to)** بستر (ببستر)
pasteuriser
- 4807 **pasteurizer** مبستر
pasteurisateur
- 4808 **Pasteur's liquid** سائل بستير
liquide de Pasteur (مائع بستير)
- 4809 **Pasteur's method** طريقة بستير
méthode de Pasteur
- 4810 **Pasteur's theory** نظرية بستير
théorie de Pasteur
- 4811 **patata** بطاطة حلوة (نبات
patate douce من الفصيلة
(convolvulus batatas العليقية)
ou ipomoea batatas)
- 4812 **patella** رضفة (عظم بيضوي
rotule (de genou) الشكل يقع بين
الفخذ والساق عند مفصل
الركبة)
- 4813 **pathogenic** مَرَضِي؛ مُفَرِّض
(or pathogenetic)
pathogénique
- 4814 **paunch** كرش (أول وأكبر
ventre (panse ou جزء من معدة
rumen) المجترات)
- 4815 **pavia** بافية (جنبلة للتزيين
pavier من الفصيلة الصابونية)
(pexulus pavia)

- 4816 **pea** جلابان (جنس نباتات)
pois عشبية من الفصيلة القرنية
- 4817 **pea-beetle or** سوسة البسلي
pea bug (جنس خنافس صغار)
bruche des pois من السوس تثقب
(bruchus pisi) الباسلاء وتعيش من
(موادها)
- 4818 **peach** الخوخ (شجرة مثمرة)
pêche من الفصيلة الوردية
(وله ضروب)
- 4819 **peach fly** ذباب الخوخ
pucceron du pêcher
- 4820 **pea-chick** فرخ الطاووس
paonneau
- 4821 **peacock** طاووس (الطاووس)
paon (pavo) من رتبة الدجاجيات
من عائلة التدرج وأصله من
الهند سمي بالطاووس لجماله
ونضارته
- 4822 **pea-por = pea-shell** قرن
gousse
- 4823 **pearl-grass** ابريزة (جنس من نباتات)
brize (briza) الفصيلة النجيلية
سنيلاتها منحنية، سهل
اهتزازها
- 4824 **peat** خث
tourbe
- 4825 **pecten** مشط
peigne (١) تركيب مشطي وعائي
في كرة عين الطيور
- 4826 **pectic substances** مواد بكتية
substances pectiques
- 4827 **pectin** بكتين (مادة بكتينية)
pectine (matière
pectique)
- 4828 **pectoral fin** زعنفة صدرية
nageoire pectorale
- 4829 **pedicel** عنق الزهرة (غصن)
pédicelle صغير يحمل زهرة
- 4830 **pedology** علم التربة
pédologie
- 4831 **peduncle** (١) سويقة (جسم نحيف)
pédoncule يربط المنطقة البطنية
بالمناطق الصدرية في بعض
المفصلية الأرجل)
(٢) شمراخ النورة (الغصن
الذي يحمل الأزهار)
- 4832 **pelargonium** لقلقي نبات
pélargonier; زهري
pélargonium; من الفصيلة الجارونية
géranium «الغرنوقية»
- 4833 **pellagra** داء الذرة (مرض)
pellagre البلاغرا (مرض ينتج
من فقدان فيتامين ب ومن
أعراضه آلام في المعدة
والتهابات جلدية وعصبية)
- 4834 **pellicle (or pellicule)** قشرة
pellicule

- 4835 **pelvic bone** عظم الحوض
os pelvien
- 4836 **pelvic fin** زعنفة حوضية
nageoire pelvienne
- 4837 **pelvis** حوض
pelvis
- 4838 **pencilium** بنسيليوم (جنس فطر
pencilium يحضر بوساطته
البنسلين وهو مضاد حيوي
هام)
- 4839 **penial** قضيب
de la verge
- 4840 **penis** قضيب
penis; verge
- 4841 **pentadactyl** خماسي الأصابع
pentadactyle
- 4842 **pentarch** خماسي الحزم
pentarchique
- 4843 **pentasepalous** خماسي السبلات
pentasépale
- 4844 **pentose** سكر خماسي
pentose
- 4845 **peony** فاوانيا (جنس أعشاب
pivoine أو جنبات من الفصيلة
(paeonia) الشقية)
- 4846 **peper-grass** رشاد (بقلة حولية
cresson alenois; من الفصيلة
passerage cultivé الصليبية بذورها
تسمى حب الرشاد)
- 4847 **pepper-plant** فلفل (جنس نبات
poivrier زراعي من الفصيلة
(piper) الفلفل)
- 4848 **pepsin** بيبسين (أنزيم يؤدي
pepsine الى تخثر الحليب
في المعدة)
- 4849 **peptide linkage** رابطة ببتيدية
liaison peptidique
- 4850 **peregrine flacon** شاهين (طائر من
faucon pèlerin . الفصيلة الصقرية .
من رتبة الصقريات)
- 4851 **perennial** دائم؛ معمر
vivace; persistant
- 4852 **perfect flower** زهرة كاملة
fleur parfaite
- 4853 **perforated-pit** غشاء النقرة المثقب
membrane
membrane de favéole
perforée
- 4854 **perforation** تنقيب؛ ثقب
perforation
- 4855 **perforation in** ثقب في غشاء
pit-membrane النقرة
perforation dans la
membrane de favéole
- 4856 **perianth** غلاف الزهرة (الكأس
périanthe والتويج يكونان غلاف
الزهرة)
- 4857 **perianthial** نو غلاف زهري
périanthal

- 4858 **periblast** البيريبلاست
périblacte
- 4859 **periblim** منشىء القشرة
périblème (منشىء النسيج الاساسي)
- 4860 **pericambium** كمبيوم محيطي
péricambium
- 4861 **pericardial** غشاء التامور
membrane
membrane péricardique
- 4862 **pericardium** تامور (غشاء الشغاف)
péricarde
- 4863 **pericarp** غلاف الثمرة
péricarpe
- 4864 **pericycle** دائرة محيطية
péricycle (طبقة أو أكثر من الخلايا
تنهي القشرة وتفصل عنها وبين
الأسطوانة الوسطى حيث
الحزم الوعائية)
- 4865 **periderm** بريدرم (نسيج)
périderme وقائي يحيط بالساق
أو الجذر، ويتكون من الفلين
والفيلوردم)
- 4866 **periderm in fruit** غلاف الثمرة
périderme du fruit
- 4867 **perigynous flower** زهرة محيطية
fleur périgyne (نعت يطلق على
الأغلفة الزهرية والأسدية
خاصة عندما تكون مرتكزة
على قرص الزهرة حول
المبيض في مستوى واحد)
- 4868 **perimedullary** منطقة حول نخاعية
zone
zone périmedullaire
- 4869 **period** فترة؛ مدة
période
- 4870 **periodicity** دورية
périodicité
- 4871 **peripetalous** بتلي (حول البتلة)
péripétale
- 4872 **peripheral (or** محيطي
peripheric)
périphérique
- 4873 **periphyllia** قشور محيطية بالمبيض
périphyllie في النباتات النجيلية
- 4874 **periplasm** بريلازم
périplasme
- 4875 **perisperm** نسيج غذائي (بريسبيرم)
périsperme
- 4876 **peristalsis** حركة دودية (حركة
péristalisme; الأمعاء لدفع المواد
péristole باتجاه المستقيم فمنطقة
المخرج وما شابهها)
- 4877 **peristome =** حول الفم
peristomium (تطلق في بعض
péristome الأوليات الحيوانية
وديدان الأرض وغيرها على
المنطقة التي تحيط بالفم)
- 4878 **periwinkle** ونكة (جنس نباتات
pervenche زهرية من الفصيلة
(vinca) الدلفية «الابوسينية»)

- 4879 **permanent cells** خلايا دائمة
cellules permanentes
- 4880 **permanent dentition or teeth** إسنان دائم
dentition permanente
- 4881 **permanent tissue** نسيج دائم
tissu permanent
- 4882 **permanent wilting** ذبول دائم
flétrissement permanent
- 4883 **permanent wilting percentage** نسبة مئوية للذبول الدائم
pourcentage de flétrissement permanent
- 4884 **permeability** نفاذية (قابلية النفوذ)
perméabilité
- 4885 **permeable membrane** غشاء منفذ
membrane perméable
- 4886 **peroxidases** بيروكسيدازات
peroxydases
- 4887 **periscaria** عصا الراعي؛ بطباط (جنس من نبات الفصيلة البطباطية)
persicaire (ou renouée) (polygonum)
- 4888 **persimmon tree** ديوسبيروس (جنس شجر مثمر وللتزين من الفصيلة الأبنوسية)
palqueminier (diospyros)
- 4889 **persistant** دائم؛ مستديم
persistant
- 4890 **persistant leaves** أوراق مستديمة
feuilles persistantes
- 4891 **persistant root-hairs** شعيرات جذرية دائمة
poils de racines persistants
- 4892 **petal** تويجية؛ بتلة (الوحدة من تويج الزهرة)
pétale
- 4893 **petaliform** بتلي الشكل (يشبه البتلة في الشكل؛ في شكل البتلة)
en forme de pétale
- 4894 **petaloid** بتلواني
pétaloïde
- 4895 **petalous** ذو بتلات
à pétale
- 4896 **petiolate or petiolated** ورقة معنقة
pétiolée
- 4897 **petiole** عنق الورقة
pétiole
- 4898 **petiole bundle** حزمة عنقية
faisceau de pétioles
- 4899 **Petri dishes** أطباق بتري؛ علب بتري
boîtes de Petri plats de Pétri
- 4900 **petunia** بتونيا (نبات من الفصيلة الباذنجانية يزرع للزينة)
petunia
- 4901 **pewit** زقراق قبران (من الطيور الخواضة صغيرة إلى متوسطة الحجم)
veanneau huppé

- رؤوسها مستديرة على العموم،
مناقيرها قصيرة نسبيا مستقيمة
مدببة فيها شيء من التخصر
في الوسط، سيقانها طويلة
ولمعظمها ثلاثة أصابع خلفية
(صغيرة)
- 4902 **phaeophyceae** طحالب بنية
phéophycées (مجموعة من الطحالب
ou algues brunes يغلب بها خضاب
بني اللون الى جانب اليخضور)
- 4903 **phagocyte** خلية ملتهمة
phagocyte
- 4904 **phagocytosis** البلعمة
phagocytose
- 4905 **phagocytosis** نظرية البلعمة
theory = (البلعمة أو البلعم
phagocytism خلية تحدد بالاجزاء
théorie des العضوية
phagocytes وغير العضوية في
(phagocytisme) الجسم وتهضمها)
- 4906 **phalange** سلامية
phalange
- 4907 **phanerogams** نباتات زهرية
pahnérogames (شعبة النباتات
ou spermatophytes التي لها زهر
ظاهر)
- 4908 **pharyngeal gland** غدة بلعومية
glande pharyngienne
- 4909 **pharynx** بلعوم (جزء من القناة
pharynx الهضمية يوصل الفراغ
الفمي بالمرىء)
- 4910 **pheasant** تدرج
faisan
- 4911 **pheasant (hen)** تدرجة (أنثى التدرج)
faisane
- 4912 **pheasant's eye** أدونيس
adonis (adinide)
- 4913 **phellen** فلين
phellène
- 4914 **phelloderm** فلودرم
phelloderme
- 4915 **phellogen** مولدة الفلين
phélogène (نسيج أنشائي ثانوي
ينشأ في أمكنة مختلفة من
الأعضاء يولد الفلين خارجيا
والقشرة الثانوية داخليا)
- 4916 **phenology** علم الظواهر
phénologie (فينولوجية) (علم
يعنى بالتغيرات التي يحدثها
اختلاف المناخ على بدء ومدة
إبراق النبات وإزهاره)
- 4917 **phenomena of life** ظواهر الحياة
phénomènes de la vie
- 4918 **phenomenon (pl.** ظاهرة
phenomena)
phénomène
- 4919 **phenotype** الحالة الظاهرية
phenotype (مجموعة الصفات
الظاهرة للحيوان)
- 4920 **phinanthus** عرف الديك
phinanthe; crête de coq

- 4921 **phleum** افليوم (جنس أعشاب
fléole (phleum) كلئية من الفصيلة
(النخيلية)
- 4922 **phloem** لحاء (نسيج خاص
phloème; liber بين القشرة والخشب
في ساق النباتات الوعائية
وجذورها يختص بتوصيل
العصارة الغذائية في النبات)
- 4923 **pholem fibres** ألياف لحائية
fibres du liber
- 4924 **pholem** الخلايا الأم للحاء
mother cells
cellules mères du liber
- 4925 **pholem** برنشيمة اللحاء
parenchyma
parenchyme du liber
- 4926 **pholem ray-** خلايا الأشعة اللحائية
cells
cellules des rayons du
liber
- 4927 **phlox** فلوكس (جنس نباتات
phlox زهرية من الفصيلة
البوليمونية)
- 4928 **photogenic** عضو مولد
(or photogenetic) للضوء
organ
organe photogène ou
photogénique
- 4929 **photosynthesis** تمثيل ضوئي
photosynthèse
- 4930 **phototaxis** توجه ضوئي
phototaxie
- 4931 **phototropic** منتج نحو الضوء
phototropique
- 4932 **phototropism** انتحاء ضوئي
phototropisme
- 4933 **phycology** علم الطحالب
phycologie
- 4934 **phylloclade** ساق ورقية
phylloclade
- 4935 **phyllode** عنق ورقي
phyllode
- 4936 **phylloxera** فلكسرة
phylloxera
- 4937 **phylogeny** نشوء الانسال
phylogénèse
- 4938 **phylum** شعبة
phylum;
embranchement
- 4939 **physical factor** عامل فيزيائي
of environment في البيئة
influence du facteur
physique
- 4940 **physiological** وظائف فيسيولوجي
physiologique
- 4941 **physiological** عمل فيسيولوجي
labour عمل وظائف
travail
physiologique

- 4942 **physiologically** وظائفها،
physiologiquement فسيولوجيا
- 4943 **physiologist** عالم فسيولوجيا
physiologiste
- 4944 **physiology** علم وظائف الأعضاء،
physiologie فسيولوجيا (علم
 يبحث في وظائف أعضاء
 الكائن الحي)
- 4945 **phytozoa** فيتوزوا
phytozoaires (تشمل الاسفنجيات
 والجوفيات والشوكيات)
- 4946 **pieridae** فصيلة فراش الكرب
pierides (من حرشفيات الأجنحة)
- 4947 **pigeon** حمام
pigeon
- 4948 **pigeon (carrier) =** حمام زاجل
homing pigeon
pigeon voyageur
- 4949 **pigeon-cote** برج الحمام
colombier; pigeonnier
- 4950 **pigeon-hawk** باشق الحمام (طير)
épervier; من مجموعة البواشق
accipitre صغير الجسم يمتاز
 بأجنحته القصيرة أو المتوسطة
 الحجم والذنب الطويل، سريع
 الطيران، المنقار قصير
 ومعقوف بشدة. المنخران
 مستديران وبيضويان)
- 4951 **pigmentation** إصطباج
pigmentation
- 4952 **pigment cell** خلية مصطبغة
cellule du pigment
- 4953 **pigweed** رجل الاوز؛ زربيح
ansérine (جنس نباتات
 زهرية من الفصيلة
 الرمرامية)
(chenopodium)
- 4954 **pliferous layer** طبقة وبرية
couche pilifère
- 4955 **pillar** عمود
pilier
- 4956 **pillar root** جذور دعامية
racines de soutien
- 4957 **pimento** فلفل (جنس نباتات
piment زهرية من الفصيلة
(capsicum) الباذنجانية)
- 4958 **pimpernel** أناجاليس
anagllide (جنس نباتات زهرية
(anagallis) من الفصيلة الربيعية)
- 4959 **pinaster** صنوبر بحري
pin maritime (شجر من عاريات
(pinus البذور من الفصيلة
maritima) الصنوبرية)
- 4960 **pineal body or** غدة صنوبرية
gland
glande pinéale
- 4961 **pineapple** أناناس (نبات معمر
ananas من الفصيلة البرومالية
 له ثمار مركبة عنبية لذيذة
 الطعم والرائحة)
- 4962 **pine-beetle** القتع
hyésine

- 4963 **pinnately-lobed leaf** ورقة ريشية التفصص
feuille pennatilobée (pennée à lobes)
- 4964 **pinnately-veined leaf** ورقة ريشية التعرق
feuille pennée à nervures
- 4965 **pinnate (or pinnated)** ريشي
penné
- 4966 **pinnatifid leaf** ورقة ضحلة التفصص الريشي (وصف)
feuille pennatifide للورقة الريشية عندما تكون الفجوات التي بين الفصوص غير عميقة ويقل عمقها عن نصف المسافة بين حافة الورقة وغيرها)
- 4967 **pinniped** زعنفي الرجل (حيوان ثديي من الضواري المائية الزعنفية الأرجل كالفقمة وأسد البحر وعجل البحر)
pinnipède
- 4968 **pintailed grouse** قطا (من رتبة الحماميات فصيلة القطا ويتميز بطول ريشتي الذنب المركزيين وشكلهما الأبري ووجود حزام صدري بندقى اللون يفصله خط أسود ضيق عن منطقة البطن البضاء، القزحية بنية، المنقار أسمر إلى رصاصي والقدم رصاصية)
ganga ptéocles
- 4970 **pioneer** رائد
pionnier
- 4971 **pipit** عزيزاء (طير من رتبة العصفوريات فصيلة القنبرة من الطيور المغردة كثير الانتشار في أمريكا الشمالية يبلغ طوله خمسة عشر سنتمترا)
pipi; pipit ou pit-pit
- 4972 **pisces** أسماك (الصنف الأول من أصناف الحيوانات الفقرية)
poissons
- 4973 **piscivorous** آكل الأسماك
piscivore
- 4974 **pistil** كربة؛ مدقة
pistil (ou gynécée)
- 4975 **pita** أغاف أمريكي
agave d'Amérique
- 4976 **pit aperture** فتحة النقرة
ouverture de la favéole
- 4977 **pit canal** قناة النقرة
canal de la favéole
- 4978 **pit cavity** تجويف النقرة
excavation de la favéole
- 4979 **pit chamber** غرفة النقرة
chambre de la favéole
- 4980 **pitch-pine** صنوبر المناقع (شجرة من الفصيلة الصنوبرية)
pitchpin; pin des marais (pinus palustris)

- 4981 **pit fields** حقول النقرة
champs de la favéole
- 4982 **pith** نخاع
moelle; pulpe (١) القسم الداخلي
من بعض الأعضاء الحيوانية
مثل الكلية، يلي القشرة وتتجمع
فيه الأنابيب البولية الجامعة
(٢) القسم المركزي من ساق
النبات وجذوره
- 4983 **pith ray** شعاع نخاعي
rayon médullaire
- 4984 **pit membrane** غشاء النقرة
membrane de la favéole
- 4985 **pitted cell** خلية منقرة
cellule favéolée
- 4986 **pitted vessel** وعاء منقر
vase favéolé
- 4987 **pitting** تنقير
formation d'une favéole
- 4988 **pituitary bod** غدة نخامية
or gland (أحدى الغدد الصم)
glande التي تسيطر على باقي
pituitaire الغدد الصم الأخرى
وتتدلى من قاع الدماغ)
- 4989 **pius** كندش (طير يسمى
pie أيضا العقعق من فصيلة
الغراب من رتبة
العصفوريات)
- 4990 **placenta** مشيمة
placenta (١) تركيب وعائي يربط
- الجنين برحم الام وبواسطته
يحصل على ما يحتاج من مواد
غذائية في الحصول على
الطاقة الضرورية لنموه
(٢) جزء من سطح المبيض في
النبات تقوم البويضات أي
البذيرات عليه
- 4991 **placental** مشيمي
placentaire
- 4992 **placental bundles** حزم مشيمية
faisceaux placentaires
- 4993 **placentalia** مشيميات
placentaires
- 4994 **placentation** وضع مشيمي
placentation
- 4995 **placoid scale** حرشفة ابرية
écailles (شوكية) حرشفة
placoïdes تمتاز بقسمها القاعدي
الذي يستقر في الجلد والتركيب
الابري الذي يبرز منه، كما في
الأسماك الغضروفية عادة)
- 4996 **plain muscle** عضلة مسطحة
muscle plat
- 4997 **planimeter** مقياس السطوح
planimètre
- 4998 **plankton** هائمات
plankton ou plancton
- 4999 **plantain** لسان الحمل (جنس نباتات
plantain (plantago) عشبية معمرة
من الفصيلة الحملية تستعمل في الطب)

- 5000 **plant cover** غطاء نباتي
couverture de plante
- 5001 **plant ecology** علم البيئة النباتية
écologie végétale
- 5002 **plant formation** تكوين نباتي
formation végétale
- 5003 **plant geography** الجغرافيا النباتية
géographie (فرع علم النبات)
végétale الذي يختص بتوزيع
النباتات على ظهر البسيطة)
- 5004 **planting** غرس
plantation
- 5005 **planting tube** أنبوب الغراس
tube de plantation
- 5006 **plant kingdom** المملكة النباتية
règne végétal (عالم النبات)
- 5007 **plantlet** نبتة (شئيلة)
plantule
- 5008 **plant-lice** أرفيات؛ حشرات المن
aphidés (ou aphidiens ou
puccerons)
- 5009 **plant pathology** علم أمراض
(phytopathology) النبات
pathologie végétale
- 5010 **plants perennial** نباتات معمرة
plantes persistantes (أو دائمة)
- 5011 **plasma** بلازما
plasma
- 5012 **plasmoderm** البلازمودرم
plasmoderme
- 5013 **plasmodesmata** روابط بلازمية
plasmodesmes
- 5014 **plasmodium** رغوي (بلازموديوم)
plasmode (جنس لطفيلي الملاريا)
من صنف السيوريات من
شعبة الحيوانات الابتدائية
ويكون على عدة أنواع يختص
كل بدورة حياة خاصة)
- 5015 **plasmolysis** بلزمة
plasmolyse
- 5016 **plastid** بلاستيدة
plastide
- 5017 **plastids** بلاستيدات
plastides
- 5018 **platan = plane-tree** دلب؛ صنار
platane (جنس شجر للتزين)
(platanus) من الفصيلة الدلبية)
- 5019 **platanus** دلب غربي
occidentalis (شجر من الفصيلة
platane d'occident الدلبية)
- 5020 **plate meristem** مرستيم صفحي
méristème de plaque
- 5021 **plathelminthes** ديدان مفلطحة
plathelminthes (ديدان مسطحة)
(ou vers plats) غالبيتها طفيلية
كالودودة الشريطية والودودة
الكبدية والبلهارزيا)
- 5022 **platinum loop** أنشودة بلاتين
nœud coulant de platine

- 5023 **platypus** منقار البط (حيوان)
ornithorynque ثديي من رتبة
الثدييات الدرداء، يتميز بمنقاره
الواسع العريض تقع في مقدمة
سطحه الظهرى الفتحان
المنخريتان الخارجيتان)
- 5024 **platyrrhine** فنتيسيات (القردة)
platyrrhiniens التي تمتاز بالأنف
العريض والمناخر الواسعة،
وتستوطن أمريكا)
- 5025 **plectognath** ملحومة الفك؛ معقوف
plectognathe الفكين (سمك ينتمي
إلى رتبة من الأسماك العظمية
أجسامها مشوكة وقد تكون سامة
ومن أمثلتها الفهق)
- 5026 **plerome** منشئ الأسطوانة الوعائية
plérôme
- 5027 **pleura** غشاء الجنب
plèvre (الغشاء الذي يبطن
القفس الصدري ويغلف
الرئتين)
- 5028 **plexus** ضفيرة
plexus
- 5029 **plough** محرك
charrue
- 5030 **plover** قطقاط (طير)
pluvier من الفصيلة الزقزاقية
من رتبة الطيور الخواضة وهو
يعيش بالقرب من الشواطئ
صغير الحجم إلى متوسط،
مستدير الرأس، المنقار قصير
- نسبيا ومستقيم مدبب. الساق
طويلة نوعا ما والأصابع
متصلة في قواعدها بأغشية
صغيرة)
- 5031 **plume-moth** سوسة الحبوب
alucite (sitotroga
cereallela)
- 5032 **plumiera** ياسمين هندي
frangipanier (بلومارية) جنس
شجر وجنبات عطرية من
الفصيلة الدفلية)
- 5033 **plumule** رويشة
plumele
- 5034 **pod** قرن
cosse; gousse
- 5035 **pointed apex** قمة مدببة
sommet tallé en pointes
- 5036 **poison-fang** ناب السم (سن طويلة)
crochet à venin مدببة النهاية تتصل
بالغدة السامة بواسطة قناة
مفتوحة النهاية)
- 5037 **poison gland** غدة سامة
glande à venin
- 5038 **poison-ivy** سمّاق سام
sumac vénéneux
- 5039 **polar body** جسم قطبي
corps polaire (تركيب بروتوبلازمي
كثيف يظهر في مراحل
الانقسام الخلوي غير المباشر
والاختزالي)

- 5040 **polarity** قطبية
polarité
- 5041 **polar nucleus** نواة قطبية
noyau polaire
- 5042 **polecat** ابن عرس؛ سُنَّبة
putois (حيوان ثديي من فصيلة
الزباديات من رتبة الضواري)
- 5043 **pollard** شجرة مُجَمَّمة؛ شجرة
têtard سليب
- 5044 **pollen** لقاح؛ غبار الطلع
pollen (الغبار الأصفر الذي
ينشأ في المتك أو المنبر من
السداة في الزهريات)
- 5045 **pollen grains** حبوب اللقاح
graines du pollen
- 5046 **pollen mother cell** خلية أم اللقاح
cellule mère du pollen
- 5047 **pollen sac** كيس اللقاح
sac du pollen
- 5048 **pollen tube** أنبوبة اللقاح
tube de pollen
- 5049 **pollinization =** القاح؛ تلقيح
pollination
pollinisation
- 5050 **polyanthus** زهرة الربيع
primevère des jardins البستانيّة
(primula obcanica)
- 5051 **polyarch** عديد الأذرع
polyarche
- 5052 **polycarp** متعدّد الثمر
polycarpe (polycarpus)
- 5053 **polydactyl** متعدّد الأصابع
polydactyle
- 5054 **polygonum** عصا الراعي
renouée
- 5055 **polymorphism** تعدّد الأشكال
polymorphisme (ظاهرة تعدّد أشكال
الأفراد خلال حياة
الحيوان الواحد كما
يتضح ذلك في ذروة حياة
بعض أنواع الحيوانات الجوفية
المعي)
- 5056 **polymorphonuclear** خلايا بيض
leucocytes مشكلة النوى
leucocytes
polymorphonucléaires
- 5057 **polypetalous** متعدّد البتلات
polypétales
- 5058 **polypod** عديد الأرجل
polypode
- 5059 **polypod larva** يرقانة عديدة الأرجل
larve polypode
- 5060 **polypody** أضرار الكلب
polypode (جنس من السراخس)
- 5061 **polysaccharide** عديد السكريات
polysaccharide
- 5062 **polysepalous** عديد السبلات
polysépale

- 5063 **polyvalent vaccines** لقاحات مركبة
vaccins (لقاحات متعددة)
polyvalents (الأغراض)
- 5064 **polyzoa** حيوانات طحلبية
bryozoaires; polyzoaires
- 5065 **pome** ثمرة تفاحية
fruit à pépins
- 5066 **pomegranate** رمان
grenade
- 5067 **pomelo =** ليمون هندي
pempelmosse (بامبليموس)
pamplemousse (citrus
decumana)
- 5068 **pomology** علم الفاكهة
pomologie
- 5069 **pondweed** جار النهر؛ لسان البحر
potamot; potamogeton
(luisant)
- 5070 **poplar** حور (جنس شجر)
peuplier (من الفصيلة الصفصافية)
(populus)
- 5071 **porcupine** ظربان (حيوان)
porc-épic من رتبة القوارض
من عائلة الظربان يتميز
باحتماء الجلد على أشواك
قصيبة قابلة للاستقامة تستخدم
كوسيلة دفاع، يوجد في
حوض البحر المتوسط وكندا)
- 5072 **porcupine fish** مشواكة (من السمك)
diodon; hérisson de
mer (بأشواك طويلة تبرز عندما ينتفخ)
- 5073 **porifera** اسفنجيات (شعبة)
spongiaires حيوانية من الخليات
(ou éponges) (فيها الأسفنج)
- 5074 **porpoise** فقمة (حيوان ثديي)
phocène بحري من رتبة الحيتان
يبلغ طوله مترين أو ثلاثة، الفم
نهائي والخطم صغير، يعيش
عادة في جماعات)
- 5075 **portal system** جهاز بابي (جزء)
système-porte من جهاز الدوران
الدموي يبتدىء بأوعية شعرية
دموية في عضو وينتهي
بأوعية شعرية في عضو آخر
مثل الجهاز البابي الكبدي
يبتدىء في الأمعاء والمعدة
وينتهي بالكبد)
- 5076 **portal vein** الوريد البابي
veine porte (الوريد الذي يتكون
غالبا من اتحاد أوردة تبتدىء
بأوعية شعرية وريدية في
أعضاء معينة وتنتهي بأوعية
دموية شعرية في عضو آخر
مثل الوريد البابي الكلوي)
- 5078 **portulaca** رجلة (جنس نباتات)
portulaca; عشبية لحمية من
pourpier (الفصيلة الرجلية)
- 5079 **positive phase** طور ايجابي
phase positive

- 5080 **posterior** وريد أجوف خلفي
vena-cava (وريد كبير تفتح
veine cave فيه الأوردة التي تأتي
postérieure بالدم من أجزاء الجسم
 الخلفية ليصلها بدوره الى
 القلب)
- 5081 **post-hepatic** حاجز خلف الكبد
septum
septum post-hépatique
- 5082 **potato** بطاطس (بطاطة
pomme de terre في الشام)
- 5083 **potato-beetle** خنفساء البطاطس
or potato bug (حشرة مضرة
doryphore de من مغمات الأجنحة
pommes de وفصيلة النضاريات
terre) تضر بالبطاطس)
- 5084 **potato flour** نشا البطاطس
fécule de pommes de
terre
- 5085 **potential** بوطنطة (جنس
potentille نباتات عشبية من
 الفصيلة الوردية)
- 5086 **prairie - dog** كلب الحقول
chien de prairie;
cynomys
- 5087 **prawn** روبان (حيوان
crevette rose من صنف (طائفة)
 القشريات من شعبة مفصليّة
 الأرجل مضغوط الجانبين
 بعكس السرطان البحري
 ويستعمل كمادة غذائية)
- 5088 **praying mantis** فرس النبي (حشرة
mante religieuse; من مستقيّات
prie-dieu الأجنحة تكمن على
(mantis religiosa) النبات بلا حراك
 لتصيد الهوام)
- 5089 **pre - axial** قبل محوري (الجزء
pré-axial القريب من محور الجسم،
 والذي يتجه نحوه، كما هو
 وضع الابهام وعظم القصبة
 بالنسبة الى محور الجسم)
- 5090 **precipitation** ترسيب؛ ترسب
précipitation
- 5091 **precipitin** مرسب
précipitine
- 5092 **precipitinogen** مولد المرسب
précipitinogène
(générateur de
précipitine)
- 5093 **predacious** مفترس
rapace
- 5094 **predator animal** حيوان مفترس
bête de proie; animal
rapace
- 5095 **preferential species** أنواع تفضيلية
espèces préférentielles
- 5096 **prefoliation** ترتيب البرعم الورقي؛
(or vernalion) ترتيب الورق
vernation البرعمي
- 5097 **pregermination** انبات سابق
prégermination

- 5098 **premolar** ضرس أمامية (ضرس
prémolaire; أو طاحنة أمامية)
avant-molaire
- 5099 **prenatal** قبل الولادة
prénatal
- 5100 **preservation of** حفظ النوع
species
préservation des espèces
- 5101 **prey** فريسة
proie
- 5102 **rickly rhubarb** غونيرة (جنس
gunnère (gunnera) زهر)
- 5103 **prickly stem** ساق شوكية
tige épineuse
- 5104 **prick out (to)** نقل الشتل أفراداً؛
repiquer individuellement شتّل
- 5105 **primary** ابتدائي؛ أولي
primaire
- 5106 **primary cell** جدار خلوي ابتدائي
wall
paroi primaire de la
cellule
- 5107 **primary germ-cell** خلية جرثومية
spermatozoïde أولية
primaire
- 5108 **primary medullary** شعاع نخاعي
ray ابتدائي
rayon médullaire
primaire
- 5109 **primary phloem** لحاء ابتدائي
liber primaire
- 5110 **primary protective** طبقة وقائية
layer ابتدائية
couche protectrice
primaire
- 5111 **primary root** جذر ابتدائي
racine primaire
- 5112 **primary skeleton** هيكل ابتدائي
squelette primaire
- 5113 **primary vascular** جهاز وعائي
system ابتدائي
système vasculaire
primaire
- 5114 **primary xylem** خشب ابتدائي
xylème primaire
- 5115 **primate** رئيس (الجمع رئيسات)
primate (حيوان من الحيوانات
التي تشكل الرتبة المقدمة من
صنف الثدييات وتشمل أنواع
القرود والإنسان)
- 5116 **primine (outer** غلاف ظاهر
integument) للبويضة
primine
- 5117 **primitive** بدائي
primitif; primaire
- 5118 **primitive character** صفة بدائية
caractère (الصفة التي تظهر
primaire ou في الأفراد الأولى
primitif لكل مجموعة حيوانية)

- أو نباتية والتي قد تبقى أو
تتحور في الأفراد المتطورة
(عنها)
- 5119 **primordial** بدائي أول
primordial
- 5120 **primordial cells** خلايا انشائية
cellules primordiales ابتدائية
- 5121 **primordium** بداية؛ أصل
primordium
- 5122 **primula = primrose** زهرة الربيع
primevère (جنس من الفصيلة
الربيعية)
- 5123 **primulaceae** الفصيلة الربيعية
primulacées (من ذوات الفلقتين)
- 5124 **principal bud** برعم أساسي
bourgeon principal
- 5125 **privet** ليغسطوم (جنس نبات
للترزين من
troène (ligustrum) الفصيلة الزيتونية)
- 5126 **proboscis-pore** ثقب الخرطوم
pore de la (أحد الثقوب الموجودة
trompe (d'un في منطقة الخرطوم
éléphant) في بعض نماذج
شعبية نصفية الحبل الظهري
مثل البلانوكلوس)
- 5127 **procambial** منشئ الكمبيوم
primary meristem الابتدائي
méristème procambial
primaire
- 5128 **procambium** كمبيوم بدائي
procambium
- 5129 **procenchyma** بروزنشيمة
procenchyme
- 5130 **process of** عملية التجديد
regeneration
mode de
régénération
- 5131 **procumbent** متكىء
procombant
- 5132 **products (waste)** فضلات
déchets
- 5133 **proglottid** قطعة دودية (أحدى
(pl. proglottides) القطع التي ينقسم
proglottis اليها الجسم في
الديدان الشريطية)
- 5134 **pro-leg** رجل أولية (الرجل
patte membraneuse; وتظهر مبكرة
fausse patte ومثالها أعضاء المشي
في اليرقانات الدودية للحشرات
«دودة القز»).
- 5135 **prolific floweret** نبات كثير
plante très florifère الأزهار
- 5136 **promeristem** مرستيم أولي
méristème primordial;
proméristème
- 5137 **promycelium** غزل فطري أولي
promycélium
- 5138 **pro-nucleus** نواة بدائية
pronucleus

- 5139 **proper movement** حركة حقيقية
mouvement propre
- 5140 **properties of life** خواص الحياة
propriétés de la vie
- 5141 **property** خاصة
propriété
- 5142 **prophase** الدور التحضيري
prophase (الدور الأول من أدوار
انقسام الخلية الخيطي غير
المباشر أو الاختزالي)
- 5143 **prophyll** ورقة أولية
prophyll
- 5144 **proplastids** بلاستيدات أولية
proplastides
- 5145 **prop roots** جذور مساعدة (دعامية)
racines de soutien
- 5146 **prosoma** مقدم الجسم
prosoma
- 5147 **prostate gland** غدة البروستات
glande prostatique (تتصل بالجهاز
التناسلي في الذكر وتفرز مادة
لزجة صافية تصبها في
المجرى البولي التناسلي)
- 5148 **prostrate** زاحف (ويوصف به
procombant النبات الذي يزحف
مجموعه الخضري على سطح
الأرض معرضا أوراقه وأزهاره
للضوء والهواء)
- 5149 **prostrate stem** ساق زاحفة
tige procombante
- 5150 **protandrous** مبكرة الذكورة
protandre
- 5151 **protandry** إبطار الذكورة
protandrie
- 5152 **protease** بروتيناز (أنزيم
protease يؤثر على البروتينات
ويحللها إلى موادها الأولية -
الأحماض الأمينية)
- 5153 **protective layers** طبقات وقائية
couches protectrices
- 5154 **protective** محاكاة وقائية
resemblance
resemblance protectrice
- 5155 **protein** بروتين (مادة عضوية
protéine أساسها التركيبي الأحماض
الأمينية)
- 5156 **protein-** هاضمة البروتينات
digesting
proteine digestif
- 5157 **protein granules** حبيبات بروتينية
granules de protéine
- 5158 **protein synthesis** تخليق البروتينات
synthèse de protéine
- 5159 **proteolytic** أنزيمات بروتوليتية
enzymes (محلة البروتينات)
enzymes protéolytiques
- 5160 **prothallium =** ثالوس أولي
prothalle
prothallium; prothallus

- 5161 **prothorax** الصدر الأمامي
prothorax (الصدر الأمامي
في الحشرات)
- 5162 **protista** أوليات (بروتيستا)
protistes (الأحياء الأولية وتشمل
النبات منها والحيوان)
- 5163 **protocyny** إكثار الانوثة
protocénie
- 5164 **protoderm** منشئ البشرة،
protoderme بشرة أولية
- 5165 **protonema** خيط أولي (بروتونيما)
protonéma
- 5166 **protophyta** أوليات نباتية
protophyte
- 5167 **protoplasm** جبلة (هيولى)
protoplasme = بروتوبلازم
protoplasma (مادة شفافة هلامية
تكون هي والنواة العنصر الحي
الأساسي في الخلية الحية)
- 5168 **protoplasmic** غشاء بروتوبلازمي
membrane
membrane protoplasmique
- 5169 **protoplasmic** سيلان بروتوبلازمي
streaming
ruissellement
protoplasmique
- 5170 **protoplasmic** وحدة بروتوبلازمية
unit
unité protoplasmique
- 5171 **protoplast** بروتوبلاست
protoplaste
- 5171 bis **protozoa** أوليات حيوانية (عويلم)
protozoaires أو شعبة تتضمن
الحيوانات البسيطة التي ينقسم
فيها الجسم إلى خلايا)
- 5172 **protostele** عمود وعائي مصمت؛
protostèle عمود وعائي أولي
- 5173 **protoxylem** خشب أول
protoxylème
- 5174 **provascular** مرستيم وعائي أولي
meristem
méristème provasculaire
- 5175 **provascular** نسيج وعائي أولي
tissue
tissu provasculaire
- 5176 **prune** برقوق مجفف (قراصيا)
pruneau
- 5177 **prune (to)** قَلَم
elaguer
- 5178 **prunella-tree** برقوق شائك؛
prunellier des haies برقوق السياج
(نوع بري شائك من البرقوق
ردىء الثمر من الفصيلة
الوردية)
- 5179 **pruning** تقليم؛ تشذيب
émondage; قطع الفروع والقضبان
élagage العارضة التي تثبت على
سوق الشجر أو على فروعها العظام)
- 5180 **pruning-hook** معضد
émondoire; ébranchoir
- 5181 **pruning-knife** مشذب
serpette

- 5182 **pruning saw** منشار التشذيب
scie à élaguer
- 5183 **pruning-scissors** مقص التقليم
or shears (مقص الشجر،
sécateur مقص البستاني)
- 5184 **pseudocarp** ثمرة كاذبة
pseudocarpe
- 5185 **pseudoparenchyma** برنشيمة كاذبة
pseudoparenchyme
- 5186 **pseudoperianth** كم كاذب، غلاف
pseudopérianthe زهري كاذب
- 5187 **pesudopod** شواة كاذبة، رجل
pseudopode كاذبة (امتداد يشبه
الشواة أي القدم في بعض
الخلايا)
- 5188 **pseudotsuga** اتسوغا كاذبة
pseudotsuga (جنس شجر من
(faux-tsuga) الفصيلة الصنوبرية)
- 5189 **ptelea** جناحية (جنس شجر
ptelea للتزيين ثماره مجنحة
من الفصيلة السذابية)
- 5190 **pteridology** علم التريديات
étude des (علم السرخيات)
fougères
- 5191 **pteridophyta** نباتات تريدية
ptéridophytes (نباتات لا زهرية
وعائية ومنها السراخس)
- 5192 **pterocarpus** صندل (جنس أشجار
pterocarpe من الفصيلة القرنية
يستعمل خشبه في الصناعة
- 5193 **ptyalin** تيالين (لعابين)
ptyaline (يحتوي التيالين على أنزيم
الأميليز الذي يحول النشا الى
دكسترين ومالتوز)
- 5194 **puberty gland** غدة البلوغ
glande de puberté
- 5195 **pubescent** أزغب؛ مزغب
pubescent
- 5196 **pubescent birch** بتولا زغباء
bouleau pubescent
- 5197 **pubic** عاني
bubien
- 5198 **pubic louse** قملة العانة
pou de pubis ou
morpion (phtirius pubis)
- 5199 **pubis** عانة
pubis
- 5200 **pudas-tree** أرجوان (شجر
arbre de judée (من الفصيلة القرنية)
ou gainier
- 5201 **puddle (to)** طين الجذور
praliner
- 5202 **puff-bal** فقع الذئب
lycoperdon (جنس فطر من الفصيلة
(ou vesses-de-loup) الفقعية)
- 5203 **pulicaria** بوليكاريا (جنس أعشاب
pulicaire من الفصيلة المركبة)

- 5204 **pulmo-cutaneous arch** رئوي جلدي (القوس الشرياني الثالث)
arc pulmo-cutané في الضفدع
البالغ الذي يذهب بالدم الى الجلد والرئتين لغرض التأكسد
- 5205 **pulmonaria** رئوية (بلموناريا)
pulmonaire; (جنس أعشاب)
herbe aux من الفصيلة الحمحمية
poumons يستعمل بعضها في الطب وبعضها للتزيين
- 5206 **pulmonary alveoli** الحويصلات الرئوية (انتفاخات دقيقة)
alvéoles في جدران الأكياس
pulmonaires الهوائية في الرئة يتم فيها التبادل التنفسي الغازي
- 5207 **pulmonary vein** وريد رئوي
veine pulmonaire
- 5208 **pulp** لب؛ لباب
pulpe
- 5209 **pupped tree** شجرة جوفاء
arbre creux
- 5210 **pupa** عذراء (الدور الثاني)
1) nymphe من أدوار تحول
2) chrysalide الحشرات وتكون الحشرة غير المتكاملة داخل شرنقة
- 5211 **pupil** حدقة؛ بؤبؤ (الفتحة)
pupille (de l'œil) الكائنة في وسط قرحية العين
- 5212 **purple medick** فصفصة (جنس)
luzerne نباتات عشبية كلئية
(medicago) من الفصيلة القرنية
- 5213 **purslane** رجلة (جنس نباتات عشبية لحمية من الفصيلة الرجلية)
pourpier;
portulaca
- 5214 **pyloric sphincter** معصرة البواب (العضلة العاصرة الواقعة بين المعدة البوابية ومقدمة الاثنى عشر)
sphincter
pylorique
- 5215 **pyracanth** شوك النار (بيراكنتا)
pyracanthe (جنس جنات للتزين، ثماره (ou buisson ardent) حمر ساطعة من الفصيلة الوردية)
- 5216 **pyralidae** نارية (فصيلة الحشرات النارية تضم العث صغيرا أو متوسط الحجم، نحيف الجسم، أجنحته الخلفية واسعة ومن المفروض أنها تتحمل النار)
- 5217 **pyramid** هرم (أحد التراكيب الهرمية في الكلية وهي نهايات أجزاء المنطقة اللبية في كلية الثدييات التي تفتح خلالها الأنابيب الجامعة في الحويض)
- 5218 **pyrethrum** بيرثرم (جنس نباتات من الفصيلة المركبة)
pyrèthre
- 5219 **pyriform** كمثري الشكل
pyriforme
- 5220 **pyriform cortex** قشرة كمثرية الشكل
enveloppe pyriforme

5221 **pyruvic acid** حامض البيروفيك
acide pyruvique

5222 **python** أصلة (من أكبر الحيات
python يبلغ طولها ستة أمتار
ونصف المتر ولها آثار
للأطراف الخلفية من رتيبة

الحيات التابعة لرتبة
الحرشيات)

5223 **pyxis** عليبة (ثمرة تتفتح
بالعرض، يشبه جزؤها
الأعلى غطاء العلبة)



- 5224 **quadrate** مربع
carré
- 5225 **quadrate bone** عظم مربع
os carré (de la (من عظام الجمجمة
tête) في الفقاريات الواطنة
والذي ينتقل الى الأذن الوسطى
عند البلوغ في الفقاريات
الراقية كالثدييات فيكون العظم
السندانى)
- 5226 **quadrifid** رباعية التشريح
quadrifide (ورقة رباعية التقسيم
(feuille; calice) أو رباعية الأجزاء)
- 5227 **quadrifoliate** رباعية الأوراق
quadrifolié
- 5228 **quadrilobate** رباعية الفصوص
quadrilobé
- 5229 **quadripinnate** ورقة ريشية رباعية
quadripennée
- 5230 **quadrumanous** رباعي الأيدي
quadrumane
- 5231 **quadruped** رباعي الأرجل
quadrupède
- 5232 **quassia** كواسية (جنس من
quassia الفصيلة السماروبية)
- 5233 **quassia-tree** كواسية مرة (شجرة
quassier; من الفصيلة السماروبية
quassia amara يستعمل خشبها
المر في الطب) (bois amer; quina
de cayenne)
- 5234 **quawk** غراب الليل
bihoreau (من فصيلة مالك)

الحزين من رتبة اللقالق رقبته
قصيرة، الجناح والذنب رماديان
والأجزاء السفلى بيض،
القزحية حمراء في البالغ وبنية
في اليافع، المنقار أسود
مخضر، الجلد المحيط بالعين
أزرق، القدم صفراء في البالغ
ورمادية مخضرة في اليافع

5235 queen
reine

ملكة

5236 quercus suber

بلوط الفلين

chêne-liège (البلوط الذي يستخرج
منه الفلين، من الفصيلة
البلوطية)

5237 quetsche-tree
quetschier

كوتشية (ضرب
من البرقوق)

5238 quicken =

شجرة السمن

mountain-ash (نوع من الفصيلة

الوردية يزرع للتزين

corbier des

ثمارة أرجوانية
مرة قابضة)
oiseleurs; arbre
aux grives

5239 quillai (quillaia) كلاجية؛ كويلاية
quillaja (ou (جنس أشجار من
quillaya) الفصيلة الوردية
قشورها غنية بالصابونين)

5240 quill feather ريشة قصبية (الريشة
penne التي يكون فيها الجزء
الأسفل من الساق مجوفا ومثاله
ريش الجناح والذنب)

5241 quill-wort ايزوت (من اللازهريات
isoète الوعائية)

5242 quinine كنين (قلواني يستعمل
quinine في علاج الملاريا)

5243 quinquina كينا (جنس أشجار
quinquina من الفصيلة القوية
تستعمل قشورها في علاج
الحمى وخاصة الملاريا)

R

- | | | | |
|---|--|--|--|
| 5244 rabbit
lapin | أرنب | 5251 radian bundles
faisceaux radiaux | حزم شعاعية |
| 5245 rabbit-breeding
scienidés | تربية الأرانب | 5252 radial cartilage
cartilage radial | غضروف شعاعي |
| 5246 race
race | سلالة | 5253 radial dots
points radiaux | بقع شعاعية |
| 5247 racenne
racène | نورة عنقودية | 5254 radial symmetry
symétrie radiale | تناظر شعاعي
(الجسم الشعاعي) |
| 5248 racemose
racémeux | نورة غير محدودة | | التناظر هو الذي يمكن
الحصول منه على جزئين
متماثلين في أكثر من حالة
واحدة إذا مر المقطع في
المحور الرئيسي للجسم |
| 5249 rachis
rachis | محور النورة؛ سهم
النورة؛ شمراخ النورة | 5255 radial vascular
bundles | خيوط شعاعية
(وعائية) |
| 5250 racial immunity
immunité raciale | مناعة العرق | faisceaux radiaux vasculaires | |

- 5256 **radiating umbel** خيمة مشعة
ombelle rayonnante
- 5257 **radiatory crystals** بلورات متشعة
= rosettes بلورات وردية
cristaux radiants
(rosettes)
- 5258 **radicle** جذير
radicule; radicelle
- 5259 **radiolaria** شعاعيات (حيوانات
radiolaria أولية شعاعية التماثل
لها هيكل سيليسي عادة)
- 5260 **radiolarian** شعاعي (نسبة
radiolaire الى الحيوانات
الشعاعية الابتدائية)
- 5261 **radio-ulna** زندي كعبري
radio - cubitus
- 5262 **radish** فجل (جنس نباتات
radis عشبية من الفصيلة
(raphanus) الصليبية، جذوره
درنية تؤكل)
- 5263 **radius** كعبرة (عظم الساعد
radius يكون باتجاه الابهام
للجهة الأنسية)
- 5264 **rallidae** تفلقيات (فصيلة
rallidés تضم أنواع المرع
والتفالق ودجاج الماء والبرهان
طيور صغيرة أو متوسطة
الحجم، تعيش في المياه أو في
مشارفها وخاصة في الأماكن
الكثيرة الدغل والقصب،
معظمها حذرة، تجيد السباحة
- 5265 **ramee = ramie** رامي (جنس
ramie (boehmeria نباتات ليفية من
الفصيلة القراصية)
- 5266 **ramification** تفرع
ramification
- 5267 **rampion** لفت برّي (بقل
raiponce; درني من الفصيلة
baton de Jacob; الجرسية له أصول
rave sauvage غلاظ تؤكل)
- 5268 **ranunculus** حوذان (جنس
renoncule نباتات عشبية
من الفصيلة الشقية)
- 5269 **raphides** بلورات إبرية (حزمة
raphides من الابر البلورية
الدقيقة التي توجد في بعض
الخلايا الحيوانية والنباتية)
- 5270 **rasse** زريقاء (حيوان شبيه
rasse; genette بالزباد لكن قوائمه
(genetta) أقصر وجسمه أطول
سمي بهذا الاسم لأن سواده
مبقع ببياض وهو من فصيلة
الزباديات التي تشمل ابن
عرس (جريدي النخل))
- 5271 **rate of transpiration** سرعة النتح
taux de transpiration

- 5272 **raven** غراب أسحم (طير)
grand corbeau كبير يعيش
على اللحوم والأعشاب شبيه
بالغراب يعيش في أمريكا
الشمالية وأوروبا وآسيا، أسود
ولماع صقيل الريش، ريش
العنق طويل رمحي الشكل)
- 5273 **ray** شعاع
rayon
- 5274 **ray cells** خلايا شعاعية
cellules du rayon (d'une
plante en étoile)
- 5275 **ray-florets** أزهار شعاعية
fleurs extérieures
rayonnantes (d'une
composée)
- 5276 **reaction** رد فعل؛ تفاعل
réaction
- 5277 **receptacle** تخت
réceptacle
- 5278 **receptacle of flower** تخت الزهرة
réceptacle de la (جزء انتهائي
من عنق الزهرة عرض وتضخم
وهو الجزء الذي يجتمع حوله
الكأس والتويج والأسدية وأخبية
المبيض أي الكرابل)
- 5279 **receptor** مستقبل
récepteur
- 5280 **receptor cell** خلية مستقبلة
cellule réceptrice
- 5281 **recessive** متنحية (عكس الصفة
dominé; récessif السائدة)
- 5282 **recessive character** صفة متنحية
caractère récessif
(dominé)
- 5283 **reciprocal cross** تهجين عكسي؛
croisement تلقیح عكسي
réciproque
- 5284 **rectal caecum** أعور المستقيم
caecum rectal
- 5285 **rectal papilla** حلمة المستقيم
papille du rectum
- 5286 **rectum** المستقيم (القسم
rectum الأخير من الأمعاء الغليظة)
- 5287 **recurrent artery** شريان راجع
artère récurrente
- 5288 **red corpuscle** كرية دم حمراء
globule rouge
- 5289 **red-gum tree** كالبتوس راتنجي
eucalyptus (شجرة من الفصيلة
résineux ou الآسية، يستخرج
résinifère منها صمغ أحمر)
(eucalyptus resinifera)
- 5290 **red gurnard or gurnet** سمك ديك
milan (سمك بحري ذو زعانف
مشوكة وبالزعنفة الصدرية
شوكتان أو ثلاث يعيش بقاع
البحر في الأماكن الصخرية)
- 5291 **red heart** قلب أحمر
cœur rouge

- 5292 **red mullet** سلطان إبراهيم
surmulet; (سمك بحري أحمر)
rouget اللون من فصيلة
سلطان إبراهيم من رتبة الفرغ
يستعمل للغذاء عادة ويطلق
أيضا على السمك من فصيلة
البياح من رتبة البطريخ)
- 5293 **red or purple osier** صفصاف أرجواني
osier rouge; saule
pourpre
- 5294 **red puccon** دموية (جنس)
sanguinaire من الفصيلة
(sanguinaira) الخشخاشية من نوع
واحد، وهو عشب
كندي معمر يستعمل
في الطب)
- 5295 **redstart** هزاز الحائط؛ حميراء
rouge-queue (طير من الفصيلة
du rossignol الشحرورية من رتبة
العصفوريات)
- 5296 **reduction** اختزال
réduction
- 5297 **reduction** انقسام اختزالي
division-meiosis
division par réduction
(méiose)
- 5298 **redwood** خشب أحمر (خشب)
redwood; من المخروطيات)
sequoia à feuilles d'If
(sequoia toujours vert)
- 5299 **reed** قصب المكانس (نبات)
phragmite من الفصيلة النجيلية
ou roseau يستعمل في صنع
à balai المكانس والسلال)
- 5300 **reed-bed** مقصبة
roselière
- 5301 **reed-mace** تيفا عريضة الورق
massette (à (نوع من الفصيلة
larges feuilles) النجيلية)
- 5302 **reed-pheasant** قرّب (طير)
or reedling من رتبة الدجاجيات
mésange من الفصيلة التدرجية
(à moustache) يعيش عادة في
محلات القصب، يتميز الذكر
بخصلة سوداء من الريش
على جانب الذقن)
- 5303 **reed-warbler** دخلة (طير صغير)
fauvette riveraine كالعصفور كثير
التغريد وسمي كذلك لأنه
يدخل الشجر الملتف ويأوي
فيه، من رتبة العصفوريات،
المنقار مقوس قليلا، الذنب
عريض مستدير، أقدامه
قصيرة)
- 5304 **reflex action** فعل انعكاسي
action réflexe (فعل عصبي غير
ارادي)
- 5305 **refraction** انكسار
réfraction
- 5306 **refractive index** معامل الانكسار
indice de réfraction

- 5307 **regeneration** تجديد؛ تجدد
régénération (إعادة التكوين)
- 5308 **regeneration process** عملية
procédé de régénération التجديد
- 5309 **regenerative** تجديدي
régénératif
- 5310 **regression** ترد؛ انكسار
régression
- 5311 **renal and reproductive system** جهاز كلوي تناسلي
système rénal
reproductif
- 5312 **renunculaceae** الفصيلة الشفوية
renonculacées (من ذوات
الفلقين)
- 5313 **replacement** احلال؛ استبدال
remise en place
- 5314 **reproduction** تكاثر؛ تناسل؛
reproduction توالد
- 5315 **reproductive system** جهاز تناسلي
système reproducteur
- 5316 **reptilia** زواحف (صنف [طائفة]
reptiles من الفقاريات وهي حيوانات
زاحفة متغيرة الحرارة تمتاز
باحتوائها على هيكل خارجي
من حراشف أو من حراشف
وصفائح عظمية)
- 5317 **reseda** بليحاء (رزيدا) (جنس)
reseda نباتات زهرية من الفصيلة
الرزيدية)
- 5318 **reserved forest** حرجة محفظة
forêt réservée ou
soumise
- 5319 **reservoir** خزان
réservoir
- 5320 **resin canals =** قنوات راتنجية
resin ducts
canaux résinifères
- 5321 **resinosis** إصماغ (نضح الصمغ)
exsudation gommeuse
- 5322 **resinous** راتنجي
résineux
- 5323 **resins** راتنجات
résines
- 5324 **resistance** مقاومة
résistance
- 5325 **respiration** تنفس
réspiration
- 5326 **respiratory root** جذر تنفسي
racine respiratoire (جذر هوائي)
- 5327 **respiratory system** جهاز تنفسي
système respiratoire
- 5328 **response** استجابة
réponse
- 5329 **rest-harrow** شبرق (أونونيس)
bugrane (ononis) (جنس نباتات
من الفصيلة القرنية)
- 5330 **resting stage** طور السكون
stade de repos

- 5331 **reticulate** شبكي؛ متشابك (توصف بها عناصر الخشب
réticulé من أوعية أو قصبيات اذا كان تغلط الجدران فيها على هيئة الشبكة، كما يوصف بها نوع من التعرق في النباتات ذات الفلقتين)
- 5332 **reticulate venation** تعرق شبكي
nervation réticulée
- 5333 **reticulate vessels** أوعية شبكية
vaisseaux réticulés
- 5334 **reticulation** تكوين شبكي؛ تشبك
réticulation (disposition en forme de réseau)
- 5335 **reticulum** شبكة
réticulum; réseau (de l'estomac d'un ruminant)
- 5336 **retina** شبكية
rétine (de l'œil)
- 5337 **reversible or** محراث برابان مزدوج
one-way plough (محراث
brabant double (قلاب مزدوج)
- 5338 **reversion** ارتداد؛ ارتكاس
reversion (ارتداد الى الاصل)
(في علم الوراثة : عودة صفة من صفات السلف الى الظهور على حين أنها لم تكن موجودة في الأقارب وأنها لم تظهر على العموم في عدة أنسال سابقة)
- 5339 **rhinoceros** كركدن (وحيد القرن)
rhinocéros (حيوان لبون من رتبة وتريّة الأظلاف، كبير الحجم يتميز بقرنه الكبير المفرد في منتصف مقدمة الرأس)
- 5340 **rhizophytes** نباتات جذرية
rhisophytes
- 5341 **rhizoid** جذراني
rhizoïde
- 5342 **rhizome** ريزومة (ساق أرضية شبيهة بالجذر)
rhizome
- 5343 **rhododendron** رودودندرون
rhododendron (جنس نباتات من الفصيلة الخلنجية)
- 5344 **rhodophyceae** طحالب حمراء
rhodophycées (قسم من الطحالب يغلب فيه الخضاب الأحمر الى جانب اليخضور)
ou floridées
- 5345 **rhubarb** راوند (جنس أعشاب معمرة من الفصيلة البطباطية)
rhubabre (rheum)
- 5346 **rib** ضلع
côte
- 5347 **ribbon-grass** فالرس قصبي
alpliste roseau (phalaris arundinacea)
- 5348 **ribes** ريباس
ribes

- 5349 **ribmeristem** مرستيم ضلعي
méristème de côtes;
méristème de nervure
(d'une feuille)
- 5350 **rice** ارز؛ رز (جنس)
riz (oriza) نباتات عشبية من
الفصيلة النجيلية، تزرع
(لحبوبها)
- 5351 **rice-bird** عصفور الرز
oryzivore; mangeur de
riz
- 5352 **ricinus** خروع (جنس نباتات)
ricin عشبية أو شجرية سنوية
في البلاد الباردة ومعمرة في
البلاد الحارة، من الفصيلة
السوسبية)
- 5353 **ride** طريق
chemin; sentier
- 5354 **rill erosion** تحات جدولي
érosion en rigoles (en
ruisselets)
- 5355 **rim** حافة
bord
- 5356 **ring bark** قلف حلقي؛ قشرة
écorce annulaire حلقيّة
- 5357 **ring-dove** المطوّقة
pigeon ramier; (من الفصيلة)
palombe; ramier الحمامية من رتبة
الحماميات، رمادي أزرق
اللون يتميز ببقعة بيضاء في
كل من جانبي الرقبة مع بريق
- أرجواني أخضر في جانبيها،
القوام سود، الذنب أزرق فاتح
ونهايته سوداء، القزحية بنية
اللون المنقار أحمر عند
القاعدة ووسطه مصفر، القدم
أرجوانية محمرة)
- 5358 **ring-orus wood** خشب حلقي المسام
bois aux (خشب صلب تكون
anneaux poreux فيه مسام خشب
الربيع أعرض من مسام
خشب الصيف ويكون هذا
الفرق في العرض واضحاً
وتكون أيضاً مسام خشب
الربيع مرتبة في منطقة أو
دائرة واضحة)
- 5359 **ring-ouzel** شحور مطوق
merle à (من فصيلة الشحور)
collier ou à من رتبة العصفوريات
plastron وهو بحجم الشحور شديد
السمرة في صدره طوق أبيض)
- 5360 **rings** حلقات
anneaux
- 5361 **ring-tailed** مخطّط الذيل
à queue zébrée (من فصيلة
الزبرا) (من فصيلة وترية الأظلاف)
الخيول من رتبة وترية الأظلاف)
- 5362 **ripening** نضج
maturation
- 5363 **rise of sap** صعود العصارة؛
montée de la sève صعود النسغ
- 5364 **river - horse** فرس النهر
hippopotame (من فصيلة الخنازير)
من رتبة شفعية الأظلاف)

- 5365 roach برعان (جنس سمك)
gardon من الفصيلة الشبوطية
- 5366 robber fly عنترية (ذباب)
asilidés كبير من الفصيلة
العنترية من رتبة ثنائية
(الأجنحة)
- 5367 rockery حديقة الصخور
jardin des rocailles
- 5368 rocket جرجير (نبات عشبي)
roquette من الفصيلة الصليبية،
(eruca sativa) (تؤكل أوراقه)
- 5369 rock-goat ماعز الجبل (وعل)
bouquetin
- 5370 rock-maple فيق قاس أو صلب
erable ou acer (نبات من الفصيلة
(dur) الصابونية)
- 5371 rock-pigeon حمام طراني
biset; pigeon (أو طرواني) من
de rocher; رتبة الحماميات، الريش
colombe de رمادي ضارب إلى
rocher الزرقاء مع وجود بقعة
خضراء أرجوانية لامعة تحيط
بمؤخرة الرقبة، مقدمة الصدر
والرأس والبطن اغمق لونا من
الظهر، العجز أبيض ينتهي
الذنب بشريط أسود - القزحية
حمراء برتقالية مع حلقة
داخلية صفراء، المنقار
رصاصي، القدم حمراء)
- 5372 rock-plant نبات الصخور
plante des rochers
- 5373 rock-ptarmigan حمام الجليد
lagopède alpin الألبى (من رتبة
(perdrix de neige) الدجاجيات من
الفصيلة التدرجية)
- 5374 rock-rose سيتوس؛ قستوس
ciste (cistus) (جنس نباتات
من الفصيلة اللاذنية)
- 5375 rock-sucker جلكي، لاميري
lamproie de mer
- 5376 rock-whistler مرموط الالب
marmotte des (من السنجيبات)
alpes (حيوان قارض أكبر من
الجرذ من عائلة السنجاب،
أقصر ذنبا من الجرذ، يأكل
النباتات والحبوب الطرية
وقشور الأشجار، الرأس ضخمة
مستدير والأذان متوسطة في الطول)
- 5377 rod عصا
baguette; canne
- 5378 rodentia قوارض (أكثر الثدييات
rongeurs عددا تقنات بالحبوب
والثمار)
- 5379 rod-like عصوي، عصوي الشكل
(or rod-shaped)
bacilliforme
- 5380 rod-like bodies أجسام عصوية
corps bacilliformes
- 5381 roe (deer) يحمور (أيل صغير)
chevreuil في أوروبا وآسيا
الشرقية ذو قرن نحيفة عمودية
على الرأس)

- 5382 **rogation flower** بولوغالن؛
polygale بوليغالة (جنس نباتات
(polygala) معمرة من الفصيلة
البوليغالية)
- 5383 **root** جذر
racine
- 5384 **root apex** قمة الجذر
sommet de
la racine
- 5385 **root cap** قلنسوة الجذر
coiffe de la racine;
pilorhise
- 5386 **root cuppings** قطوعات جذرية
découpages de la racine
- 5387 **root-eating** آكلة الجذور
radicivore
- 5388 **root germs** بداءات جذرية
germes de
la racine
- 5389 **root graft** تطعم الجذور
graffe de racines
- 5390 **root hairs** شعيرات جذرية
poils de la racine
- 5391 **rooting** إعراق
enracinement
- 5392 **rootlet** جذير
petite racine
- 5393 **root pocket** جيب جذري
poche de la racine
- 5394 **root pressure** ضغط جذري
pression (ضغط يحصل على النسغ
de racine الذي يكون في أوعية
الساق أو أوعية الجذر ويكون
هذا الضغط صادرا من أنساج الجذور)
- 5395 **root stem transition** منطقة التحول
transition entre الساق والجذر والساق
la racine et la tige
- 5396 **root sucker** ممص جذري
drageon
- 5397 **root swelling** انتفاخ عنق الجذر
renflement du collet
- 5398 **root system** مجموع جذري
réseau radical
- 5399 **root tendril** معلاق جذري
vrille de la (جذر عرضي تحول الى
racine خيط للتعلق كما في الكرم)
- 5400 **root tubercles** درنات جذرية
tubercules de la racine
- 5401 **rosa** جنس الورد (جنس زهر
rose من الفصيلة الوردية)
- 5402 **rosaceae** الفصيلة الوردية (من
rosacées نوات الفلقتين)
- 5403 **rosatium** موردة (حديقة الورد)
roseraie
- 5404 **rose-apple tree** تفاح الورد
jambosier; (جنس شجر
jamerosier; مثمر من الفصيلة
pomme rose; الآسية)
prunier de malabar

- 5405 **rose-bay or rose** دقلى (جنبنة)
-laurel نباتات زهرية تزرع
laurier-rose للتزيين من الفصيلة
الدقلىة (الابوسينية)، وتستعمل
في الطب
- 5406 **rose-beetle** سيتونية مذهبة
cétoine dorée (خنفساء الورد)
(cetonina المذهبة من مغمادات
aurata) (الأجنحة)
- 5407 **rose-campio** سراج القطرب، حزم
acrostemme (جنس نبات من
ou nielle الفصيلة القرنفلية)
(coquelourde)
- 5408 **rose mallow** خطمي؛ خطمية (نبات
rose tremière; من الفصيلة الخبازية)
rose de Damas (rose de
mer ou rose de mai)
(alcea rosea)
- 5409 **rosemary** اكليل؛ حصا البان
(rosmarinus (نبات عشبي عطري
officinalis) من الفصيلة الشفوية
rosemarin (يستعمل في الطب وتابلا)
- 5410 **rostrum** خطم؛ بوز
rostre
- 5411 **rotate (to)** دار حول
pivoter
- 5412 **roup** خنّاق الدجاج (مرض)
diphthérie des معد جرثومي
poules يصيب الدجاج في أفواهاها)
- 5413 **roussette** خفّاش
roussette; chauve-souris
- 5414 **rubber** مطّاط
caoutchouc
- 5415 **rubber-tapping** استخراج المطّاط
caoutchoutage
- 5416 **rubia (rubia** الفوة (جنس نبات
tinctoria) صبغى من الفصيلة
rubia) (الفوية)
- 5417 **rubiaceae** الفصيلة الفوية
rubiacées (تشمل نحو ألفى نوع
من أشهرها البن والكينى والفوة،
من ذوات الفلقتين)
- 5418 **rudd** برعان أحمر (من أسماك المياه
gardon rouge العذبة في أوروبا
(rotengle) يتميز بسطحه العلوي
الأسمر والزعانف الحمراء)
- 5419 **ruderal plant** نبات الدّمن
plante rudérale
- 5420 **rudiment** أثر
rudiment
- 5421 **rudimentary** تركيب أثري
structure structure rudimentaire
- 5422 **rue** سذاب؛ فيجن (جنس)
rue (ruta) نباتات زهرية
من الفصيلة السذابية، تستعمل
في الطب)
- 5423 **rufous bee** نحلة الرمال
abeille des sables
- 5424 **rumen** كرش (في المجترات)
rumen ou panse

- 5425 **rumex** سلق برّي؛ حمّاض
 patience اسفاناجي (بقل معمر
 (rumex من الفصيلة البطباطية)
 patientia)
- 5426 **ruminant** مجتر
 ruminant
- 5427 **rump** (١) كفل
 1) croupe (d'un قطن (المنطقة
 quadripède) الخلفية للظهر،
 2) croupion (في منطقة العجز)
 (d'un oiseau)
- 5428 **runner** مدّاد (من أنواع
 curseur السيقان الزاحفة التي
 تكوّن جذورا تخترق التربة
 عند العقد وتعطي أفرعا هوائية
 مقابل تلك الجذور مثل الشليك)
- 5429 **runner stem** ساق مدّادة
 tige-curseur
- 5430 **rupture** تمزّق
 rupture
- 5431 **rush** سمار؛ أسل (جنس نباتات
 jonc عشبية معمّرة من الفصيلة
 الأسلية تستعمل في صناعة
 السلال والحصر)
- 5432 **rush-bed** مأسلة
 jonchaie; jonchère
- 5433 **rush-nut** حبّ العزيز؛ حبّ الزلم
 souchet (عشب معمر من
 comestible (ou الفصيلة السعدية؛
 (amande de درناته حلوة تؤكل
 terre) (cyperus
 esculentus)
- 5434 **Russian timber** خشب روسي
 bois de Russie
- 5435 **rust** شقران؛ مرض الصدأ
 rouille (المرض الذي يحدثه فطر
 من رتبة الشقرانيات الذي
 يتميز بأنه طفيلي الضرورة)
- 5436 **rutaceae** الفصيلة السذابية
 rutacées (من ذوات الفلقتين)

S

- 5437 **sable** سمّور (من رتبة
martre الضواري من فصيلة
(zibeline) السراعيب يعيش في آسيا
الشمالية وهو حيوان بري يشبه
ابن عرس، يمتاز بلسانه
الخشن، جلده مزود بفراء
ثمين، لون جلده أسمر مائل
الى الحمرة في الصيف وأبيض
في الشتاء)
- 5438 **sac** كيس
sac
- 5439 **saccate (or** كيسي الشكل
sacciform)
sacciforme (en forme de
sac)
- 5440 **saccharose** سكرور
saccharose
- 5441 **sacral** عَجْزِي
sacral
- 5442 **sacrum** عَجْز (تركيب عظمي
sacrum ينشأ من اتحاد الفقرات
العجزية)
- 5443 **sagittaria** سهمية
sagittaire (sagittaire
flèche d'eau)
- 5444 **sago** دقيق النخل (دقيق
sagou يستخرج من لب جذوع
أنواع من الفصيلة النخيلية)
- 5445 **sago-palm or** نخل الدقيق (أنواع
sago-tree من الفصيلة النخيلية
sagoutier يستخرج من لب جذوعها
نشا الساجو)

- 5446 **sainfoin** رأس الديك، ايدوصارون
sainfoin (جنس أعشاب كلثية من
(hedysarum; الفصيلة القرنية)
eparcette
- 5447 **salep** سحلب (دقيق درنات
salep نبات خص الثعلب، كما
يطلق على النبات نفسه من
الفصيلة السحلبية أو
الأوركيدية)
- 5448 **salicaceae** الفصيلة الصفصافية
salicacées (من ذوات الفلقتين)
(ou salicinées)
- 5449 **saligot** قسطل الماء (نبات
saligot; macre; عشبي مائي بين
chataigne الفصيلة الاخدرية ثماره
d'eau كالقسطل تؤكل)
- 5450 **salinity** ملوحة
salinité
- 5451 **saliva** لعاب
salive
- 5452 **salivary gland** غدة لعابية
glande salivaire
- 5453 **sallow** صفصاف (جنس أشجار
saule من الفصيلة الصفصافية)
(salix)
- 5454 **salmon** سلمون (من الأسماك
salmon; saumon العظمية من رتبة
الصابوغيات وفصيلة
السلمون)
- 5455 **salmon-breeding** تربية السلمون
salmoniculture
- 5456 **salpiglossis** لسان المزمار
salpiglossis (جنس زهر من
الفصيلة الباذنجانية)
- 5457 **salsify** لحية التيس (بقل
salsifis; barbe زراعي من الفصيلة
de bouc المركبة، تطبخ جذوره
(tracopogon اللحمية)
porrifolius)
- 5458 **salsola** حرص (نبات من الفصيلة
salsola; (soude) الرمرامية)
- 5459 **salsuginour (or salt- loving)** أليف الملح
salicole (plante)
- 5460 **saluki** سلوقي (كلب رشيق
sloughi; lévrier سريع الجري
arabe يستعمل في الصيد)
- 5461 **salvadora** أراك (شجر السواك)
persica (جنس أشجار أو شجيرات
arac; mesuak من الفصيلة الأراكية،
يستاك بسوقها)
- 5462 **salvia** سلقيا (جنس نباتات
salvia; sauge من الفصيلة الشفوية)
- 5463 **samara** ثمرة جناحية (ثمرة
samare يابسة وحيدة البزرة
لا تتفتح امتد غلافها على شكل
جناح رقيق طويل)
- 5464 **samlet** فرخ السلمون
daumoneau

- 5465 **sand-fly** سكيّنة؛ نجرس (يوجد
simulie بالقرب من السواحل
(simulium) والأماكن الرطبة
وبعضها يحمل جرثومة
مرض اللشمانيا)
- 5466 **sand-lark** طير التمساح؛ زقراق
pluvier à collier أو قطقاط مطوق
(من فصيلة الحمام من رتبة
الحماميات في جناحيه شوكتان
يقال له طير التمساح لأنه
يدخل فمه وينظفه من الديدان)
- 5467 **sand-reed** قصب الرمال (جنس
ammophile نباتات عشبية من
(ammophila) الفصيلة النجيلية)
- 5468 **sand-star** ذنب الحية (من شعبة
ophiure شوكية الجلد من صنف
النجوم الهشة يتميز بالأذرع
الخمس الرقيقة، المتميزة عن
منطقة القرص المركزي)
- 5469 **sand-wort** رملية، زهرة الرمال
arenaire; (جنس زهر من الفصيلة
arenaria; sabline (القرنفلية)
- 5470 **sanguinaria** دموية (جنس من
sanguinaire نباتات معمّرة من
الفصيلة الخشخاشية يمثلها نوع
واحد هو الكندي ويحتوي على
نوع أحمر)
- 5471 **sanguisorbus** قاطعة النزف
sanguisorbe
- 5472 **santolina** صنطولينية (جنس نباتات
santoline عشبية من الفصيلة
المركبة)
- 5473 **sap** نسغ
sève أ - السائل الذي يكون
في الخلية الحية
ب - السائل الذي يكون في
انساج النبات
- 5474 **sapindaceae** الفصيلة الصابونية
sapindacées
- 5475 **saponaria** صابونية (جنس
saponaire نباتات من الفصيلة
القرنفلية، تزرع لزهورها
وكذلك لما تحويه من
الصابونين)
- 5476 **saprophyte** رمي (نبات يغتذي
saprophyte بالمتعضيات المتحللة)
- 5477 **saprophytic bacteria** بكتيريا رميّة
bactérie saprophyte
- 5478 **sap-wood** خشب رخو
aubier
- 5479 **sarcelle** حذف صيفي (من
sarcelle مجموعة البطوط غير
الغواصة من الفصيلة الوزية
من رتبة الوزيات يتميز برأس
بني مزركش بقليل من
البياض، القمة مسودة ويحدها
من الجانبين خط أبيض يجتاز
العينين ويمتد الى الخلف ونحو
الاسفل، الظهر بني اللون،
غطائيات الجناح رمادية
زرقاء، القزحية بنية المنقار
أسود في الذكر ورمادي
مخضر في الأنثى القدم
رصاصية)

- 5480 **sarcodina** جذريات الأرجل
(rhizopoda) (أوليات) (صنف)
rhizopodes [طائفة] من الأوليات
الحيوانية تتحرك بالأرجل
الكاذبة (المزحفات) مثل الأميبا
وليس لها غلاف خارجي صلب
- 5481 **sarcolemma** غشاء العضل
sarcolemme; (الغشاء الرقيق)
myolemma الذي يحيط بالليف
العضلي (الخلية العضلية)
- 5482 **sarcoplasm** بروتوبلازم عضلي
sarcoplasme
- 5483 **sardine** سردين (سمك صغير)
sardine (alosa) واسع الانتشار
sardina من فصيلة الصبور
ou clupea من رتبة الصابوغيات
sardina) يستعمل كمادة غذائية
- 5484 **sarmentose** سرعي (له أغصان خشبية
(or sarmentous) يسهل التواؤها
sarmenteux أو متسلق مثل العنب)
- 5485 **sarracenia** بوقية (جنس نباتات
sarracénie مائية للتزيين من
الفصيلة البوقية)
- 5486 **sarsaparilla** فشاغ (جنس)
salsepareille نباتات متسلقة من
(smilax) الفصيلة الزنبقية)
- 5487 **sassafras** ساسفراس (جنس شجر
sassafras من الفصيلة الغارية)
- 5488 **satin-flower** قمرية (جنس زهر
lunaire من الفصيلة الصليبية ثماره
(lunaria) مقوسة في شكل الهلال)
- 5489 **satyrion** سحلب تيسي
rochis bouc
- 5490 **sauce-alone** نبات ثومي
alliaire
- 5491 **sauria** عظائيات
sauriens
- 5492 **savanna** سوانة
savane
- 5493 **savine** عرعر كبير، أبهل
genevrier; (شجر من الفصيلة
sabine السروية من عاريات
(juniperus البذور يستعمل
sabina) في الطب)
- 5494 **savory** صعتر البر، ندغ
sarriette (جنس نباتات عطرية
(satureia) من الفصيلة الشفوية)
- 5495 **saxifrage** كاسر الحجر (جنس
scabieuse زهر من فصيلة
(scabiosa) كاسرات الحجر)
- 5496 **scabious** جربية، زهرة الجرب
scabieuse (اسكبيوزة جنس زهر
من الفصيلة الدبسائية)
- 5497 **scale** حرشفة (من مشتقات
écaille الجلد تغطي أجسام
الأسماك عادة والزواحف
وغيرها)
- 5498 **scale insect** حشرة حرشفية
insecte écaillé
- 5499 **scale-leaves** أوراق حرشفية
feuilles écaillées

- 5500 **scale-wing** جناح حرشفي
lepidoptère
- 5501 **scallion** ثوم قصبي (نبات)
ciboule; ail (من الفصيلة الزنبقية)
fistuleux; oignon à
tondre (allium
fostulosum)
- 5502 **scalpriform** سن القواضم
dent de rongeur (en
forme de ciseau)
- 5503 **scaly bulb** بصلة حرشفية
bulbe écailleux
- 5504 **scammony** نبات المحمودة
scammonée (نبات)
(convolvulus معمر من الفصيلة
scammonia) العليقية، يستخرج منه
صمغ راتنجي مسهل
- 5505 **scandix** مشط الراعي (نبات)
scandix; peigne (من الفصيلة الخيمية)
de venus; aiguille de berger
- 5506 **scansorial** متسلق (طائر)
grimpeur (المتسلقات من رتبة
الجواثم منها الوقواقيات)
- 5507 **scapula** منكب (لوح الكتف)
omoplate (أحد أجزاء حزام
الصدر)
- 5508 **scapular girdle** حزام كتفي
ceinture scapulaire (صدر)
- 5509 **scar (= cicatrix)** ندبة
cicatrice
- 5510 **scarabaeidae** جعلية (فصيلة)
scarabéidés كبيرة من الخنافس
من رتبة مغمدة
الأجنحة)
- 5511 **scarabaeus** جعل (جعران)
scarabée
- 5512 **scarify (to)** حرث (الأرض) سطحيا
écroûter
- 5513 **scarus** أبو مصقار (سمك)
scare; perroquet بحري يعيش في
de mer الشعاب المرجانية
خاصة، طيب اللحم والطعم من
الأسماك العظمية من فصيلة
أبي مصقار الزاهية اللون من
رتبة الفرخ، له أسنان كأنها
منقار الببغاء ومنه تسميته بدرة
البحر «ببغاء البحر»
- 5514 **scavenger-beetle** دافنة
nécrophore
- 5515 **scavenger-crab** سرطان آكل
crabe nécrophage الجيف
- 5516 **schizandra** شيزندرة (جنس)
schizandre من النباتات المتسلقة
من الفصيلة المغنولية)
- 5517 **schizanthus** شيزنثوس
schizanthe (جنس زهر من الفصيلة
الباذنجانية)
- 5518 **schizocarpic** ثمرة منشقة
(or schizocarpus)
schistocarpe

- 5519 **schizogamy** تكاثر انشطاري
schizogamie (احدى طرق التكاثر)
في الأوليات الحيوانية تتم
بانقسام النواة انقساما متعددا
ينتج عددا كبيرا من
الميروزويتات أو
الشيزوناتات)
- 5520 **sciaena** لوتية (سمك ينتمي
sciène aigle الى فصيلة اللوتيات
(البهار) من رتبة الفرخ التي
تتميز بزعانفها المشوكة،
والكيس الهوائي فيها كبير معقد
التركيب يساعدها في تكوين
الأصوات)
- 5521 **sciaenoid** لوتي (أسماك)
scienidé من فصيلة البهار
(اللوتيات) أو شبيهة بها)
- 5522 **sciatic vein** وريد وركي
veine sciatique
- 5523 **scilla** عنصل (جنس زهر من
scille الفصيلة الزنبقية)
- 5524 **scissor-tooth** سن اللواحم
dent carnassière
- 5525 **sciuridae** سنجابيات (فصيلة)
sciuridés السنجابيات من رتبة
(écureuils) القوارض)
- 5526 **sclerenchyma** سكلرنشيمة
scélrenchyme (نسيج خشبي)
- 5527 **scleritis** خلية خشبية
sclérite
- 5528 **sclerophyllous** غابة جلدية
forest مورقة (غابة أشجارها
forêt ذات أوراق جلدية)
sclérophylle
- 5529 **sclerophyte** نبات متصلب
sclérophille
- 5530 **sclerotic** الصلبة (الطبقة)
sclérotique الخارجية من طبقات
العين)
- 5531 **scolex** رؤيس (الجزء الرأسي
scolex من الديدان الشريطية)
- 5532 **scolopaceous** دجاجيات الأرض
scolopaciens (طير من طوال الساق
تشمل دجاج الأرض والكروان
والطيوطي)
- 5533 **scolopendrium** حريش، أم أربع
scolopendre; وأربعين (حيوان
مفصلي من صنف
[طائفة] عديدة الأرجل
من شعبة المفصليات)
- 5534 **scombre** أسقمري (سمك بحري
scombre; من فصيلة الأسقمري)
maquereau
- 5535 **scops-owl** ثبج (جنس الثبج يضم
petit duc أنواعا صغيرة من البوم
(otus scops) تتميز بخصلتين
أذنين واضحتين كثيرا أو
قليلًا أما الأذان فصغيرة نسبيا
والذنب مستدير النهاية قليلا،
من فصيلة البوم من رتبة
الابوام)

- 5536 **scorch** حرق
brûlure
- 5537 **scorpion-broom** شوكة مزهرة
épine fleurie
- 5538 **scorpion-fish** عقرب البحر
scorpène; scorpion de mer (diable de mer)
- 5539 **scorpion-grass** آذان الفأر
myosotis; (جنس زهر من الفصيلة
oreille de souris (الحمامية)
- 5540 **scorzonera** قعبارون (بقلة)
scorsonère; من الفصيلة المركبة
écorce noire; (جذورها غليظة تؤكل)
salsifis noir
- 5541 **scoter** بط قطبي (من مجموعة)
macreuse البطوط من الفصيلة
الوزية من رتبة الوزيات
يتميز المنقار بقاعدته المنتفخة
ويعيش في الأماكن الشمالية)
- 5542 **scouring-rush** ذنب الخيل (جنس)
prêle; queue de من النباتات
cheval (اللازهرية الوعائية)
(equisetum)
- 5543 **scratch-meed** بلسكاء (عشبة)
gratteron تلتصق ثمرتها بالثياب
(gaillet) اذا مستها من
(galium aparine) الفصيلة الغوية)
- 5544 **screech-owl-** بومة صمعاء
odemia (نوع من البوم لا منازل
affraie; لها من كواسر الليل)
chouette de clocher
- 5545 **screm-pine** كادي (شجر عظيم
pandanus من الفصيلة الكاذبة
لزهرة رائحة جميلة)
- 5546 **scribe** مخلب
griffe
- 5547 **scrophulariaceae** الفصيلة
scrofulariacées الشحسية
- 5548 **scrotal sac** كيس الصفن
sac scrotal
- 5549 **scrotum** صفن
scrotum (bourses)
- 5550 **scrub** دغل
broussaille
- 5551 **scuicheon-graft** برعمة (تطعيم
greffe en écusson) بالعين أو بالبرعم)
- 5552 **scurvy-grass** ملعقية (عشبة)
cochlearia; من الفصيلة الصليبية)
herbe aux cuillers
- 5553 **scutch** نجيل؛ عكرش (عشب)
chiendent معمر من الفصيلة
(agropyrum repens) (النجيلية)
- 5554 **scute** حرشف (القسم الخارجي
écaille (الظاهري) من درع
السلحفاة يتكون من مادة متقرنة)
- 5555 **scutellaria** درقة (جنس زهر
scutellaire من الفصيلة الشفوية)
- 5556 **scutellate** درقي الشكل
scutelliforme;
scutelloïde

- 5557 **scutellum** قصعة (يطلق
scutelle على جزء منتفخ في طرف
القلم في زهر الفصيلة
العشارية، كما يطلق على جزء
معين في جنين ذوات الفلقة الواحدة)
- 5558 **sea ambrosia** أمروسيا (جنس
ambroise من نباتات الفصيلة
المركبة)
- 5559 **sea-bells** كرنب بحري
chou marin; crambe
maritime
- 5560 **sea-calf** عجل البحر (حيوان
phoque; veau ثديي من رتبة بنات
marin الماء أصفر اللون مبقع
ببقع سمراء أو أسمر مبقع ببقع
صفراء لا يتمكن من تدوير
أطرافه الخلفية نحو الامام)
- 5561 **sea-cow** أطوم (من رتبة
vache marine; بنات الماء من آكلات
dugong الأعشاب المائية ويمتاز
بجلده السميك، الأطراف
الامامية تماثل الزعانف على
وجه العموم)
- 5562 **sea-daffodil** بنكراسيوم بحري
pancratier (نوع معمر زهرته
maritime; lis بيضاء عطرة
maritime; من الفصيلة النرجسية)
lis narcisse (pancratium
maritimum)
- 5563 **sea-eagle** عقاب البحر
pyrargue
- 5564 **sea-egg** قنفذ البحر (من صنف
échinide; oursin القنفذات الكروية
الشكل من شعبة شوكية الجلد
اللافقرية)
- 5565 **sea-elephant** فيل البحر
macrorhine; éléphant de
mer; phoque à trompe
- 5566 **sea fennel** شمر بحري (بقلة
crithme; fenouil لحمية أو عصيرية
crithmé marin من الفصيلة الخيمية)
- 5567 **sea-grass** خريزة عشبية (نبات ملحي
salicorne يعيش في الأرض السبخة
herbacée من الفصيلة الرمرامية)
- 5568 **sea-hog** خنزير البحر
marsouin; cochon de mer
- 5569 **sea-holly** قرصعنة (جنس نباتات
panicaut عشبية من الفصيلة
(eryngium) الخيمية)
- 5570 **sea-horse** فرس البحر
hippocampe; cheval marin
- 5571 **sea-kale** كرنب بحري (بقلة
crambe من الفصيلة الصليبية)
maritime; chou marin
- 5572 **sea-lark** قبرة البحر
alouette de mer
- 5573 **sea-lily** زنبق البحر (صنف
crinoïde [طائفة] من شعبة
شوكيات الجلد ذات خمسة
فروع كأغصان النبات،
ويعتمد على صخور القاع)

- 5574 **sea-lion** أسد البحر
otarie; lion marin
- 5575 **sea-louse** قمل البحر (حيوان)
cloporte قشري صغير من صنف
de mer القشريات من شعبة
مفصليّة الأرجل
- 5576 **sea-onion** عنصل بحري (نبات)
scille maritime معمر من الفصيلة
الزنبقية، يستعمل في الطب
- 5577 **sea-otter** ثعلب البحر؛ قضاة
loutre de mer
- 5578 **sea-ox** ثور البحر (حيوان شبيه
morse بالفقمة إلا أنه أكبر
حجماً منها يبلغ طول الذكر ٣
أمتار وله نابان طويلان في فكه
يمتدان إلى ما تحت الفك
الأسفل، أقدامه صفاقية، حيوان
بحري وقد يرتاد المياه العذبة)
- 5579 **sea-rocket** كاكلي (نبات حولي)
caquillier من الفصيلة الصليبية
maritime (cakile
maritima)
- 5580 **sea-starwort** استر (نبات من
aster الفصيلة المركبة)
- 5581 **sea-turtle** سلحفاة البحر
tortue de mer
- 5582 **sebaceous gland** غدة دهنية
glande sébacée
- 5583 **secondaries** خواف (ريش صغار
ailes antérieures تختفي إذا ضمّ
الطير جناحيه)
- 5584 **secondary** ثانوي
secondaire
- 5585 **secondary character** صفة ثانوية
caractère secondaire
- 5586 **secondary filial** جيل ثان
generation
génération filiale
secondaire
- 5587 **secondary phloem** لحاء ثانوي
phloème secondaire
- 5588 **secondary** تسوير ثانوي
suberisation
suberisation secondaire
- 5589 **secondary tissue** نسيج ثانوي
tissu secondaire
- 5590 **secondine** غلاف باطن (غلاف
secondine داخلي للبويضة (البذيرة)
ذات الغلافين)
- 5591 **secretion** افراز (كافراز
sécrétion الثدي لللبن وافراز
النبات لمختلف العصارات)
- 5592 **secretory cell** خلية افرازية
cellule sécrétrice
- 5593 **secretory tissue** نسيج مفرز للرحيق
in nectary (نسيج افرازي في الغدة
tissu sécréteur الرحيقية)
du nectaire
- 5594 **sedge** سعادى
carex; laïche

5595 sedge-warbler دخلة القصب؛

1) fauvette des هازجة (من فصيلة
roseaux الطيور الهازجة من رتبة

2) rousserole العصفوريات طير

صغير كثير التغريد يدخل
الشجر الملتف وهو أغبر
اللون، والرأس أسود في الذكر
وأصفر في الأنثى، المنقار
مخروطي مستدق مقوس
قليلاً، ذنبه عريض مستدير
وأقدامه قصيرة

5596 sedimentation ترسب
sédimentation

5597 sedum حي العالم (جنس نبات
من الفصيلة الخلدية) orpin (sedum)

5598 sedum telephium حي عالم كبير
grand orpin; orpin
reprise

5599 seed بذرة
graine

5600 seed-bag كيس الحبوب
sachet à graines

5601 seed-bed مرقد البذرة (التربة
souche de semis أو الغطاء الميت
الذي تقع عليه البذرة وهي في
المشتل، الأرض المهيأة التي
تبذر فيها البذور)

5602 seed coat (testa) قصرة، غلاف البذرة
arille (الغشاء المستبطن
لقشر الثمر)

5603 seed cone مخروط البذرة
cône de la graine

5604 seed-corn زريعة
grain de semence

5605 seed dispersal انتشار البذور
dispersion de la graine

5606 seed-drill مبنر
latte à semis; semoir

5607 seed-eater آكل الحبوب
granivore

5608 seed-hole بذر في حفر
poquet

5609 seeding (١) بذر
1) ensemencement (٢) إحياب
2) grenaison (تكون الحب)

5610 seeding machine مبنر ميكانيكي
semoir mécanique (أو الي)

5611 seeding plough محراث باذر
charrue-semoir

5612 seeding-tree غريسة بذرية
sauvageon ou franc

5613 seed kiln غرفة التجفيف
sècherie

5614 seed-leaf = ورقة جنينية
seed-lobe
feuille germinale

5615 seedling forest غابة بزرية الأصل
forêt issue de brins de
semence (futaie)

5616 seedling nursery pépinières de semis	مشتل البذر	5627 selachii sélaciens	رتبة الأقراش (رتبة من الأسماك الغضروفية)
5617 seed orchard verger à graines	حديقة بذور	5628 selection sélection	انتخاب (في علم الوراثة : اختبار أنماط صفات عالية لاستعمالها في التناسل (التكاثر)، تحري أجود البذور أو الأغراس)
5618 seed-pan boîte à semis	صندوق البذر	5629 selectionist sélectionneur	انتخابي (منتخب)
5619 seed pellet pelote de graines	كمية بذور	5630 selective force force sélective	قوة الانتخاب
5620 seedsman grainier; grainetier	بائع حبوب	5631 self-binder moissonneuse-lieuse	محصد رابط
5621 seed-trap piège à graines	مصيدة بذور	5632 self-pollinization self-pollinisation	تلقيح ذاتي
5622 seed tree = seed bearer 1) porte-graines 2) semencier	(١) حاملة البذور (٢) شجرة البذور	5633 semen sperm; semence	مني
5623 seed-vessel péricarpe	غلاف الثمرة	5634 semi-circular canals canaux semi-circulaires	قنوات نصف دائرية (توجد في الأذن الداخلية تعمل للتوازن)
5624 segment segment	شذفة (قطعة) جسيمة واحدة من مجموعة أقسام متسلسلة للحيوان فقد تكون قطعة عضلية أو جزءاً بين كل مفصلين، أو القطعة الجسمية في الديدان الشريطية مثلاً)	5635 seminal fluid liquide séminal	سائل منوي
5625 segmentation segmentation	تشذف، تقسيم حلقي	5636 seminal vesicle vésicule séminale	حويصلة منوية
5626 segregation ségrégation	انعزال	5637 semi-parasite semi-parasite	نصف طفيلي
		5638 semi-transparent semi-transparent	نصف شفاف

- 5639 **senory cell** خلية حسية
cellule sensorielle
- 5640 **sensation** حس (ج. الحسوس)؛
sensation احساس
- 5641 **sense organs** أعضاء الحس
organes du sens
- 5642 **sensibility** الحساسية
sensibilité
- 5643 **sensitinogen** مولد الحس
générateur de sensation
- 5644 **sensitivity** حساسية
sensitivité
- 5645 **sensory (or sensorial) system** جهاز حسي
système sensoriel
- 5646 **sepal** سيلة
sépalه كل جزء من أجزاء الكأس
(في الزهرة)
- 5647 **sepia** الحبار
sépla; seiche (من الرخويات الرأسية
الأرجل)
- 5648 **septa** حواجز
cloisons (d'une spore);
septa
- 5649 **septa in fibre-tracheae** حواجز في القصبيات
cloisons dans les
trachées
des fibres (ou des
radicelles)
- 5650 **septate** بوع مقسم
spore cloisonnée
- 5651 **sequoia** سكوية (شجرة ضخمة
séquoia من عاريات البذور)
- 5652 **serin** نغر (طير صغير
serin أخضر اللون من فصيلة
(serinus) الحسون من رتبة
العصفوريات)
- 5653 **seringa** فيلادلفس
seringa (جنس نباتات للتزين
(philadelphus) من الفصيلة القلبية)
- 5654 **serotinous** متخار
tardif
- 5655 **serous** مصلي
séreux
- 5656 **serpent** حية
serpent (ophis)
- 5657 **serpent-lizard** دساسة (من العضاء
seps ou chalcide القصيرات
الأسنة)
- 5658 **serradilla** رجل الطير (نبات عشبي
serradelle; كلثي من الفصيلة
ornithoupe cultivé; pied (القرنية)
d'oiseau
(ornithopus sativus)
- 5659 **serrate (or serrated)** منشاري
dent en scie;
dent de scie
- 5660 **serum** مصل
sérum

- 5661 **sesame** سمس (نبات حولي)
 sesame (sesamum يغتصر من
 orientale) بذوره زيت)
- 5662 **sesameae** سمسيات
 sesamées
- 5663 **sessile** جالس
 sessile
- 5664 **sessile leaves** أوراق جالسة
 feuille sessiles
- 5665 **seta (pl. setae)** شعرة قافة؛
 poil raide شعرة منتصبه
- 5666 **sett** قضيب الغرس؛ عقلة
 plancon
- 5667 **setwall** ناردين الجبال (نبات عشبي)
 nard des montagnes معمر من
 (valeriane des الفصيلة الدلريانية)
 montagnes)
 valeriana
 montana)
- 5668 **sex** جنس
 sexe
- 5669 **sex cell** خلية جنسية (كيت)
 cellule sexuelle مشيج
- 5670 **sexual multiplication** تكاثر جنسي
 multiplication
 sexuelle
- 5671 **sexual reproduction** تناسل جنسي
 reproduction
 sexuelle
- 5672 **sexual selection** انتخاب جنسي
 sélection
 sexuelle
- 5673 **shad** شابل (سمك بحري من الأسماك
 alose (alosa) العظمية رتبة
 الصابوغيات من فصيلة
 الصبور التي تضم
 السردين)
- 5674 **shad-berry** زعرورية (شجر مثمر من
 amelanchier الفصيلة الوردية ثمرته
 عنبة حمراء)
- 5675 **shaddock** شادوك؛ ليمون هندي
 pamplemousse (شجرة من الفصيلة
 (citrus decumana) السذابية)
- 5676 **shade, bearer** نبات ظل
 essence d'ombre
- 5677 **shade leaves** أوراق ظل
 feuilles d'ombre
- 5678 **shaft (or rachis)** زند؛ سهم (العرق
 rachis الكبير الذي يحمل الوريقات
 في الورقة المركبة)
- 5679 **shallot** كراث أندلسي؛ كراث
 échalote أبو شوشة (بقلة معمرة
 chalote; ail stérile من الفصيلة
 (allim ascalonicum) الزنبقية)
- 5680 **shamrock** نفل أصفر (نبات كلئي
 trèfle jaune من الفصيلة القرنية)
- 5681 **sheaths** أغلفة؛ أعمدة
 gaines;
 enveloppements

- 5682 **sheath-winged** غمدية الأجنحة
coléoptère
- 5683 **sheep-bot** نبر الضأن (ذباب كبير)
oestre du تسمى يرقاناتها النغف،
mouton ويعيش نغف الضأن في عظم الجبهة)
- 5684 **sheep laurel** كلمية ضيقة الورق
kalmie à (جنبه من الفصيلة
feuilles الخنجية)
étroites (kalmia
angustifolia)
- 5685 **sheep's fescue** فستوكة ضائنة؛
fétuque ovine فتية الضأن
(من الفصيلة النجيلية)
- 5686 **shell** صدفة
coquille
- 5687 **shell gland** غدة القوقعة؛ غدة القشرة
glande de coquille (غدة القوقعة في
الرخويات تفرز مادة القوقعة
أو الصدفة وغدة القشرة في الجهاز
التناسلي تفرز قشرة البيضة)
- 5688 **shelter delt** ستار الوقاية
rideau protecteur
- 5689 **she-oak** كازورينا (جنس أشجار من
casuarine-filao الفصيلة
(casuarina) الكازورينية تزرع
للزينة وسياج)
- 5690 **shepherd's knot** عرق انجبار
tormentille (نبات من الفصيلة
(potentilla الوردية يستعمل
tormentilla في الطب)
- 5691 **shepherd's purse** كيس الراعي؛
corbeille سلة الفضة
d'argent
- 5692 **shepherd's rod** مشط الراعي؛
cardère (poillue) شوك الدراج
(dispacus نبات زهري من
fulloum) الفصيلة الدباسية)
- 5693 **shifting cultivation** زراعة
culture متناوبة (أسلوب من الزراعة
itinérante; الدورية يستعمل خاصة
agriculture في المناطق الاستوائية
nomade وهي أن تقطع بعض
الأشجار أو كلها ثم يحرق الشجر
ثم تزرع في الأرض نباتات
زراعية مدة سنة أو سنتين)
- 5694 **shoe-flower** وردة الصين (نبات من
ketmie rose de الفصيلة الخبازية
chine يزرع لزهده)
- 5695 **shoes and stickings** لوتس قريني
lotier cornicule (نبات عشبي من
(ou trèfle cornu) الفصيلة القرنية)
(lotus
corniculatus)
- 5696 **shoot** نبتة؛ فسيلة
1) pousse
2) rejeton
- 5697 **shoot system** مجموع خضري
groupe de pousses
- 5698 **short-horned** قصيرة القرون
brévicorne (à cornes
courtes)

- 5699 **short-jointed** قصير المفصل
court-jointé (cheval)
- 5700 **shot-hole borer** القتع (دود أحمر)
scolyte يأكل الخشب والواحدة
قتعة من حشرات متشابهة الأجنحة
- 5701 **shreds** صفائح
lambeaux
- 5702 **shrew-mice** زبببيات
soricidés
- 5703 **shrew-mouse** زبابة (حيوان ثديي)
musaraigne; من آكلات الحشرات
souris d'eau شبيه بالفأر في
(sorex) الظاهر يتميز بانخفاض
في سطح مقدمة الظهر، قد يبلغ طول
الذنب طول الجسم تقريبا في بعض
الحالات
- 5704 **shrubs** جنبات؛ شجيرات
1) arbustes (نبات معمر خشبي)
2) arbrisseaux يتميز في وضوح،
من العشب المعمر بساقه الدائمة
المخشوشبة، ويتميز في وضوح أقل
من الشجر بأنه يكون قليل الارتفاع
وإن شاخ ولبان نمو فروع يبدأ من قاعدته
ويغلب أن يكون إطلاق اسم الجنبية أو
الجنبية مقصورا على النباتات التي
يكون ارتفاعها قليلا
- 5705 **sicilian or** سمّاق الدباغين (شجر)
tanner's sumac من الفصيلة
sumac des البطمية، تستعمل أوراقه
corroyeurs; للدباغة، كما تستعمل
sumac des teinturiers (بنوره تابلا)
(rhus coriaria)
- 5706 **side-weed** أبو طيلون (جنس)
sida; abution جنبية من الفصيلة
الجنازية
- 5707 **sieve elements** عناصر غربالية
éléments criblés
- 5708 **sieve plates** صفائح غربالية
plaques criblées
- 5709 **sieve tubes** أنابيب غربالية
tubes criblés (لحائية)
- 5710 **sight** بصر، رؤية
vue
- 5711 **silene** سيلن؛ سلينوس (جنس)
silène زهر من الفصيلة القرنفلية
- 5712 **silene gallica** اللسيعة
silène gallica
- 5713 **silicula** خريدلة (خردلة قصيرة)
silicule
- 5714 **siliqua** خردلة
silique
- 5715 **silk** حرير
soie
- 5716 **silk gland** غدة الحرير
glande séricigène
- 5717 **silk grass** قراطة (جنس نبات)
karatas من الفصيلة الأنناسية
(ou karata)
- 5718 **silk-moth** عث الحرير
bombyx du ver-à-soie
ou du mûrier

- 5719 **silk-worm** دودة الحرير؛ دودة القز
ver-à-soie
- 5720 **silt** قرين
limon
- 5721 **silure** جزي (سلور) (من الأسماك)
silure العظمية من رتبة الشبوطيات
ورتيبة السلوريات من فصيلة الجري
يتميز بخلوه من الحراشف والفم مزود
بعدد من اللوامس الفكية الطويلة)
- 5722 **silver fir** تنوب فضي
sapin argenté
- 5723 **silverweed** حشيشة الأوز (نبات من
potentille الفصيلة الوردية)
anserine (ou herbes
aux oies)
- 5724 **simaruba** سيماروبة (جنس نبات
simaruba زهري من الفصيلة
(ou simarouba) السيماروبية)
- 5725 **simarubaceae** الفصيلة السيماروبية
simarubacées (الفصيلة السيماروبية
من ذوات الفلقتين)
- 5726 **simian** قرد
simien (singe)
- 5727 **simple binary** انشقاق ثنائي بسيط
fission
fission binaire simple
- 5728 **simple epithelium** ظهار بسيط؛
épithélium طلائي بسيط (نسيج)
simple طلائي بسيط يتكون من صف
واحد من الخلايا مثل النسيج الطلائي
- البسيط الذي يبطن القناة الهضمية والنسيج
الطلائي الذي يكون جدار الأنابيب
(البولية)
- 5729 **simple pit** نقرة بسيطة
favéole simple
- 5730 **simultaneous** مناعة اقترانية
immunity
immunité simultanée
- 5731 **sinus** جيب
sinus
- 5732 **sinus venosus** جيب وريدي
sinus veineux
- 5733 **siphon** سيفون (تركيب مثقوب
siphon بفتحة يوجد في الحيوانات
الرخوة الفأسية الأرجل)
- 5734 **siren** بنت الماء؛ خيلان
sirène
- 5735 **sirenia** خيلانيات، بنات الماء
siréniens (حيوانات ثديية متكيفة
للمعيشة المائية، الأطراف الأمامية
شبيهة بالزعانف، الأطراف الخلفية
معدومة والذنب شبيه بذنب السمك
ومنها الأطوم وخروف البحر)
- 5736 **skeletal system** الهيكل العظمي
système squelettique
- 5737 **skeletology** علم الهياكل
squelettologie
- 5738 **skeleton** هيكل (كل ما يسند
squelette الجسم وقد يكون داخليا
أو خارجيا)

- 5739 **skeletonization** هيكلة
squelettisation
- 5740 **skin** جلد (الغلاف الذي يحيط
peau بالجسم يختلف من حيث
التعقيد بالنسبة للحيوان وقد تكون من
مشتقاته المخالب والأظافر والحوافر
وقد يكون مزودا ببعض الغدد)
- 5741 **skirret** سيسارون (نبات معمر
chervis من الفصيلة الخيمية
(sium له جذور غلاظ تؤكل)
sisarum)
- 5742 **skull** جمجمة
crâne (وتتكون من عظام
الوجه وعظام القحف)
- 5743 **skylark** قبرة الحقول
alouette des champs;
alouette commune
(alauda arvensis)
- 5744 **slasher** محشة
fauchard
- 5745 **slave-making ant** نملة استعبادية
fourmi esclavagiste
- 5746 **sleeping sickness** مرض النوم
maladie du sommeil
- 5747 **slides** شرائح
lamelles
- 5748 **slipperwort** كلسيولارية (جنس
calcéolaire زهر من الفصيلة
(calceolaria) الشحصية)
- 5749 **sloth** الكسلان (من الثدييات العليا
paresseux (يوثيريا) من رتبة
الثدييات الدرداء يعيش في الأشجار
في غابات أمريكا الاستوائية كثيف
الشعر طويل الأطراف)
- 5750 **slug** بزاقة (حيوان من الرخويات
limace (limax) (النواعم) عديم
الصدفة)
- 5751 **smallage** كرفس (تطلق على
ache الكرفس خاصة وعلى نباتات
أخرى مثل الكاشم، من
الفصيلة المركبة)
- 5752 **small intestine** معي دقيق
intestin grêle
- 5753 **small-leaved** ريحان؛ حبق صغير
basil (نبات عطري من
petit basilic الفصيلة الشفوية)
(ocinum minimum)
- 5754 **smear** مسحة
couche légère
- 5755 **smell** شم
odorat
- 5756 **smilax** فشاخ (جنس من النباتات
smilax المتسلقة من الفصيلة
الزنبقية)
- 5757 **smoke-wood** سمق الصباغين
sumac fustet; (شجر من الفصيلة
sumac des البطمية يستعمل
teinturiers ورقه دباغا وصباغا)
(rhus cotinus)

- 5758 **smooth muscle** عضلة ملساء
muscle lisse (تتألف من ألياف)
مغزلية الشكل وهي من العضلات
غير الإرادية)
- 5759 **snowdrop** زهرة اللبن الثلجية
galanthe (نبات من الفصيلة
perce-neige (الترجسية)
(galanthus nivalis)
- 5760 **snail-breeding** تربية الحلزون
héliciculture
- 5761 **snake-bite** عضه الحية
morsure de serpent
- 5762 **snake's-head** الفرتيلاريا؛ غرغرية
(fritillary) (نبات من الفصيلة
fritillaire; pintage (الزنبقية)
(fritillaria melegaris)
- 5763 **snap dragon** = أنف العجل؛ حنك
dragon's mouth السبع (نبات من
gueule de loup; الفصيلة الشحشية،
mufler (يزرع لزهره)
- 5764 **sneezewort** اكيليا، عود العطاس
achillée ptarmique (عشبة معمرة
(achillea (من الفصيلة المركبة)
ptarmica)
- 5765 **snow flush** غدير ثلجي
canal couvert de neige
- 5766 **soad plant** = أشنان (نباتات من
glasswort = الفصيلة الرمرامية
kali كان يستخرج منها
soude; alcali (القلي)
(salicornia, salsola)
- 5767 **soap-bark tree** كلاج صابونية
quillaja à savon (شجرة من الفصيلة
(quillaja الوردية، قشرها غني
saponaria) بالصابونين)
- 5768 **soapberry** سابندس (شجرة الصابون)
savonnier (جنس شجر من
(sapindus) الفصيلة الصابونية)
sapindaceae)
- 5769 **soap-root** صابونية شرقية
saponaire d'orient (جنود نبات
الصابونية غني بالصابونين)
- 5770 **social insects** حشرات اجتماعية
insectes sociaux
- 5771 **soft palate** الحنك الرخو (يقع في
voile du palais مؤخرة الحنك
الصلب ويتألف من نسيج رابط ونسيج
عضلي لا يحوي أي تركيب عظمي
ويسمى خطأ بلسان المزمار)
- 5772 **softwood** خشب لين
bois tendre
- 5773 **sol** صل؛ محلول غراواني
solution colloïdale
- 5774 **solanaceae** الفصيلة الباذنجانية
solanacées (من ذوات الفلقتين)
(ou solanées)
- 5775 **solanum** مَغْد (جنس نبات زهري
solanum (morelle) من الفصيلة
الباذنجانية)
- 5776 **soldanella** سولدانيلا
soldanelle (soldanella)

- 5777 **solidago** صوليداجة
solidage; (جنس نبات زهري من
verge-d'or (الفصيلة المركبة)
- 5778 **solide media** أوساط صلبة
bouillons de cultures solides
- 5779 **solitary insecte** حشرة منفردة
insecte solitaire
- 5780 **Solomon's seal** عقداء، خاتم سليمان
sceau de (جنس نبات زهري
Salomon من الفصيلة
(polygonatum) (الزنبقية)
- 5781 **solution Fehling** محلول فهلنج
solution Fehling
- 5782 **somatic cell** خلية جسمية (خلية
cellule somatique جسدية، تختلف
عن الخلية التناسلية المولدة أو
الخلية الجرثومية التي تعاني مراحل
الانقسام الاختزالي عند تكوين الأمشاج)
- 5783 **somatic muscle** عضلة جسمية
muscle somatique (أو جسدية)
- 5784 **song-thrush** سمكة غريدة (طير
grive chanteuse; من فصيلة
calandrette الشحرور من رتبة
العصفوريات طويل الذنب أغبر
اللون أو أسود، حسن الصوت)
- 5785 **sorb-apple tree** غبيراء (شجر
sorbier domestique; من الفصيلة
cormier الوردية يزرع لخشبه
(sorbus domestica) الذي يستعمل
في الصناعة)
- 5786 **sorghum** ذرة رفيعة (جنس
sorgho نباتات عشبية من الفصيلة
(النجيلية)
- 5787 **sorrel** حمّاض (نبات معمر
oseille commune; من الفصيلة
surelle; aigrette البطباطية يزرع
(rumex acetosa) (لورقه)
- 5788 **source of energy** مصدر الطاقة
source d'énergie
- 5789 **sow-bread** بخور مريم؛ عرطنيثا
cyclamen (جنس نباتات عشبية
معمرة من الفصيلة الربيعية)
- 5790 **sword-fish** سيف البحر؛ أبو سيف
espadon; (سمك بحري كبير
poisson الحجم له فك أعلى يستدق
épée نحو المقدمة بشكل سيف
يبلغ طول الجسم ٢,٥-٣ أمتار
ووزنه من ١٥٠-٢٠٠ كيلو غرام
يقطن البحار والمحيطات)
- 5791 **sow-thistle** تغاف (بربرية)
laiteron (جنس نباتات حولية
(sonchus) أو معمرة، لبنية،
من الفصيلة المركبة)
- 5792 **sow-wheat** ذيل الثعلب
amarants (نبات من الفصيلة
queue-de-renard (القطيفية)
(amarantus caudatus)
- 5793 **soya-bean** فول الصويا (نبات
soya (soja; حولي زراعي كثي
pois chinois; من الفصيلة
haricot oleagineux) (القرنية)
(soja hispida)

5794 **spacing** بعد؛ فاصل (زراعة)
 espacement; الأشجار على أبعاد
 écartement (من بعضها البعض)
 (des arbres)

5795 **sparrow (passer)** عصفور
 moineau; passereau

5596 **spathe** فينوي؛ كفري
 spathe

5797 **spatter-dock** نيلوفر أبيض (نبات)
 nénuphar des من الفصيلة
 étangs; lis d'eau; النيلوفرية)
 nénuphar blanc
 (nymphaea alba)

5798 **spawn** سرء (بيض السمك)
 frai

5799 **spawning season or** زمن التسرئة
 time
 époque du frai; fraie

5800 **spear-grass** نجيل عكرش
 chiendent (عشب معمر من الفصيلة
 (agropyrum النجيلية يستعمل
 repens) في الطب)

5801 **special creation** خلق خاص
 création spéciale (نظرية لنشوء
 الأحياء المختلفة كل بذاته الخاصة
 وليس من أحياء سبقتها وهي بذلك
 تخالف نظرية التطور العضوي)

5802 **specialized** متخصص
 spécialisé

5803 **species** نوع (مجموعة حيوانات
 espèce خاصة تتصف بصفات

خاصة تميزها عن المجاميع الأخرى
 ولها قابلية التزاوج فيما بينها وليس
 مع أفراد الأنواع الأخرى)

5804 **species immunity** مناعة النوع
 immunité des espèces

5805 **specific** نوعي
 spécifique

5806 **specific agglutinin** ملزن نوعي
 agglutinine spécifique

5807 **specific character** صفة نوعية
 caractère spécifique

5808 **specific difference** فرق نوعي
 différence
 spécifique

5809 **specific group** مجموعة متخصصة
 groupe spécifique

5810 **spectre-bat** مصاصة (خفافيش)
 vampire تعيش من امتصاص
 دماء الثدييات أو الانسان وهو نائم)

5811 **spectrum** طيف
 spectre

5812 **spergula** أسبرغولة
 spergule (spergula)

5813 **sperm** خلية ذكرية
 sperme

5814 **spermatic cord** حبل منوي
 cordon spermatique

5815 **spermatophytes** نباتات بذرية
 spermatophytes

- 5816 **spermatozoon** (ج حيامن) **حيمن**
(pl. spermatozoa) **خلية تناسلية**
spermatozoïdes **ذكرية سريعة**
الحركة تختلف أشكالها بالنسبة
لنوع الحيوان وعادة لها ذنب طويل
يساعدها في السباحة ومنطقة رأس
تحتوي النواة
- 5817 **sperm-sac** **كيس منوي**
sac spermatique
- 5818 **sphagnaceae** **اسفغنونيات**
sphagnacées;
sphagnales
- 5819 **sphagnum** **سفاجم (اسفغنون)**
sphaigne **(جنس نباتات لا زهرية**
من الحزازيات)
- 5820 **spherical aberration** **زيغ كروي**
aberration spherique
- 5821 **spherical symmetry** **تناظر كروي؛ تماثل كروي**
symétrie sphérique
- 5822 **spica** **سنبلة**
épi
- 5823 **spider-catcher** **صائد العناكب**
tichodrome; **(طير يشبه العصفور**
échelette; **يبلغ طوله ١٧ سم**
grimpereau de **لون الظهر أسمر**
muraille **رمادي أجنته سوداء**
مشطبة باللون الأحمر الوردي الممزوج
بالبياض منقاره دقيق على شكل ملقط
يقبض به الحشرات)
- 5824 **spider-crab** **سرطان عنكبي**
araignée de mer; maia
- 5825 **spider-web** **نسيج العنكبوت**
toile d'araignée
- 5826 **spinach = spinage** **اسفناخ (أو**
épinard (spinacia **اسبناخ) (بقلة**
oleracea) **من الفصيلة الرمرامية)**
- 5827 **spinal canal** **قناة شوكية (قناة**
canal spinal **العمود الفقري التي**
يمر فيها النخاع الشوكي)
- 5828 **spindle** **مغزل**
fuseau
- 5829 **spindle fibre** **خيط المغزل**
fibre du fuseau **(ليفة المغزل)**
- 5830 **spindle-shaped** **مغزلي**
fusiforme
- 5831 **spine** **شوكة**
épine
- 5832 **spiny** **شوكي**
épineux; acanthoïde;
spinifère
- 5833 **spiny lobster** **أم الروبيان (سرطان**
langouste **بحري مشوك) (حيوان**
بحري من القشريات يمتاز بمنطقة البطن
الطويلة ومضغوط من الناحية الظهرية
البطنية لونه العام أسود مزركش بنقط
زرقاء وأخرى برتقالية، له أشواك سميكة
قصيرة، يتغير لونه إلى الأحمر الفاتح
بالغلي، يوجد في البحرين الأحمر
والأبيض المتوسط وفي المحيط
الأطلسي وغيرها).
- 5834 **spiracle** **ثقب تنفسي (منخر**
évent (des cétacés) **الحوتيات)**

- 5835 **spiraea** اسبيرية (جنس نباتات)
spirée زهرية من الفصيلة الوردية
- 5836 **spiral** لولبي
spirale; helicoïdal
- 5837 **spiral thickening** تغليظ حلزوني
épaississement spiral
- 5838 **spiral valve** صمام حلزوني
soupape spirale (١) طية حلزونية
من بطانة الأمعاء تمتد حلزونياً بطول
الأمعاء في بعض الحيوانات كما في
الأسماك الغضروفية.
(٢) الصمام الموجود في المخروط
الشراني في الضفدع له تأثيره في توزيع
الدم الخارج من البطين.
- 5839 **spiral vessels** أوعية حلزونية
recipients spirals
- 5840 **spireme** سبريم؛ خيط لولبي
spirème
- 5841 **spirillum** سبيريلم
spirille; spirillum
- 5842 **spirogyra** سبيروجيرا (جنس من)
spirogyre الطحالب الخضراء يعيش
في الماء العذب
- 5843 **splash erosion** تحات رشاش
érosion par giclage
- 5844 **spleen** طحال (عضو أحمر اللون)
rate غامق يقع بالقرب من
معدة الفقرات
- 5845 **splenic vein** وريد طحالي
veine splénique
- 5846 **spondias** اسيندياس (جنس أشجار)
spondias من الفصيلة البطمية
لها ثمر يؤكل
- 5847 **sponge-tree** سنط فرنسي؛ عنبر
acacia de (شجرة من الفصيلة
القرنية، أزهارها
عطرة)
Farnèse; casier;
cassil du levant
(acacia farnesiana)
- 5848 **spongia** اسفنجيات (شعبة)
spongiaires; الاسفنجيات وهي
éponges حيوانات تتميز باحتوائها
نوعاً خاصاً بها من الخلايا يعرف
بالخلايا المطوقة السوطية)
- 5849 **spongy and** برنشيمة اسفنجية
palissade parenchyma وعمادية
parenchyme spongieux
en palissade
- 5850 **spongy bone** عظم اسفنجي (عظم)
os spongieux يتميز بعدم وجود
أقنية هافرس)
- 5851 **spongy tissue** نسيج اسفنجي
tissu spongieux
- 5852 **spontaneous** تلازن ذاتي
agglutination
agglutination
spontanée
- 5853 **spontaneous** تولد ذاتي
generation
génération spontanée
- 5854 **sporadic** انفرادي
sporadique

- 5855 **sporangiophore** حامل الحافظة
sporangiophore البوغية
- 5856 **sporangium** حافظة الأبواغ (الكيس)
sporangium الذي توجد به الأبواغ في
النباتات اللازهرية
كالسراخس
- 5857 **spore** بوغ
spore
- 5858 **spore mother cells** خلايا أمية بوغية
cellules mères de spore
- 5859 **spore sac** كيس بوغ
sac à spores
- 5860 **spore tetrad** رباعيات بوغية
tétraspores
- 5861 **sporic period** طور بوغي
période sporique
- 5862 **sporoblast** مولد الأبواغ (طور في)
sporoblaste تاريخ حياة بعض
الأوليات الحيوانية ينشأ من انقسام
نواة اللاقحة انقساماً متعدداً وينقسم
هو ذاته فيما بعد إلى عدد كبير من
الحيوانات البوغية (السيورات))
- 5863 **sporocyst** كيس الأبواغ (السيورات)
sporocyste
- 5864 **sporogenous cell** خلية بوغية
cellule à spores
- 5865 **sporophore** حاملة البوغ
sporophore
- 5866 **sporophyte** طور بوغي (طور من)
sporophyte التطور الفردي في
بعض النباتات الدنيا
- 5867 **sporozoite** سبوروزويت (طور في)
sporozoïte حياة بعض الأولي
الحيوانية الطفيلية ينتج من الانقسام
اللاجنسي «اللاشقي» للاقحة
- 5868 **sprig** عسلوج
brindille
- 5869 **spring wood** خشب ربيعي
bois de printemps
- 5870 **sprout** فسيلة
rejeton
- 5871 **spud** معزق؛ معزقة
sarcloir
- 5872 **spur** مهماز
éperon
- 5873 **spurge** يوفوريا (جنس نبات)
euphorbe من الفصيلة
(euphorbia) السوسبية
- 5874 **spurge-flax** مثنان (نبات من)
garou الفصيلة المازريونية)
(daphne gnidium =
thynelia hirsuta)
- 5875 **spurge-laurel** دفنة عود القار
daphné; lauréole (نبات من الفصيلة
المازريونية)
- 5876 **spurge-olive** مازريون (نبات من)
bois gentil الفصيلة المازريونية)
(ou bois joli)
(daphne mezereum)

- 5877 **squaloid** سمك قرشي (سمك)
squalidés غضروفي من صنف
(طويئفة) الأسماك الغضروفية
المعروف بصنيف الأشلاق)
- 5878 **squash-melon** حرشف اسباني،
artichaut d'Espagne كنكر اسباني
- 5879 **squill** عنصل؛ اشقيل
scille (عشب معمر من الفصيلة
الزنبقية، له بصلة تستعمل في الطب)
- 5880 **squirrel** سنجاب
écureuil
- 5881 **squirrelle-tail** شعير
orge (hordeum) (جنس أعشاب
زراعية حولية
من الفصيلة النجيلية)
- 5882 **staff-tree** سيلاستروس (جنس)
célastre (celastrus) شجر للتزين
- 5883 **stag** أيل
cerf
- 5884 **stag-beetle** حُنْظَب
lucane; cerf-volant
(lucanus cervus)
- 5885 **stages of** مراحل تطوّر الجنين
embryonic development
étapes du
développement de
l'embryon
- 5886 **stagger bush** أندروميدة (جنس)
andromède نبات زهري من
(andromeda) الفصيلة الخلنجية)
- 5887 **stagheaded** متوجة، متوج
couronné
- 5888 **stains (colouring)** صبغات
colorants
- 5889 **stake** سند، دعم
echalas
- 5890 **stake out (to)** وتد (خطّط بالأوتاد)
piqueter
- 5891 **stalk nucleus** نواة ساقية
noyau de la tige
- 5892 **stamen** سداة
étamine
- 5893 **stamenal tube** أنبوبة سدائية
tube staminal
- 5894 **staminode** سداة عقيم
staminode
- 5895 **standardization** معايرة
étalonnement
- 5896 **stapes** عظم الركاب (من عظيمات
الأذن الوسطى في الثدييات
ويقع بعد العظم السندانى)
étrier (de l'oreille)
- 5897 **starch** نشا (كربوهدرات على شكل
سحيق أبيض يكثر في
الحبوب وفي بعض النباتات الدرنية
كالبطاطس)
amidon
- 5898 **starch sheath** غلاف نشوي
gaine d'amidon
- 5899 **starchy substances** مواد نشوية
substances amidonnées

- 5900 **star-flower** صاصل؛ اشراس (جنس)
ornithogale نباتات زهرية من
(ornithogalum) الأبصال من
الفصيلة الزنبقية
- 5901 **statolith** حصة التوازن
statolithe
(ou statolite)
- 5902 **stavesacre** حبّ الرأس؛ زبيب البر
staphisaigre; (نوع من العايق)
herbe aux poux من الفصيلة
(delphinium الشقية تستعمل
staphisagria) بذوره لقتل القمل)
- 5903 **stem** ساق
tige
- 5904 **stem apex** قمة الساق
sommets de la tige
- 5905 **stemless** عديم الساق
acaule (sans tige)
- 5906 **stem tendril** ساق معلاقية؛
tige-vrille; ساق متسلقة
tige grimpante
- 5907 **steppe** سهب
steppe
- 5908 **stigma** ميسم (الجزء الأعلى من
stigmaté القلم في الزهرة وهو
الذي يستقبل اللقاح)
- 5909 **stigma (pl. stigmata)** فتحة تنفسية
stigmaté (فتحة تؤدي إلى
(d'un insecte) القصبات الهوائية
في مفصليات الأرجل)
- 5910 **stigma-eye-spot** بقعة عينية (جسم
stigma حساس للضوء يوجد في
بعض الأوليات الحيوانية وبعض
الحيوانات التي هي أعلى منها)
- 5911 **stilt-walker** طويلة الساق
échassier
- 5912 **stimulus** منبه
stimulant; sitmulus; stimule
- 5913 **sting** آلة وخز؛ ذناب (نهاية ذنب
dard; aiguillon العقرب وما تلسع
به الزنابير وأشباهاها من الحشرات)
- 5914 **stinging** لاسعة
mordant; urticant
- 5915 **stinging hair** شعيرة لاسعة
poil urticant
- 5916 **sting-nettle** قراص محرق
ortie brulante (ou ortie
romaine) (urtica ureus)
- 5917 **stinkweed** داتورة (نبات عشبي
stramoine سام من الفصيلة
الباذنجانية) (datura stramonium);
herbe du diable
herbe aux sorciers
- 5918 **stipes** حامل الفك (في الحشرات)
stipe
- 5919 **stipular bud** عين أذنية
œil stipulaire
- 5920 **stipule** أذنة (زائدة ورقية مزدوجة
stipule تكون في قاعدة عنق
الورقة أو غمدا ملتفا أو شوكة أو معلاقا)

- 5921 **stoat** قاقم (حيوان ثديي من فصيلة الزبديات من رتبة hermine d'été الضواري البرية لونه أحمر قاتم في الصيف وأبيض في الشتاء ما عدا طرف ذنبه فإنه يبقى على سواده، الذنب طويل نسبيا)
- 5922 **stock** جذع
tronc
- 5923 **stolon** رند (ج. أرآد)
coulant
- 5924 **stoma** فتحة الثغر؛ ثغرة
stomo; stomato (bouche)
- 5925 **stomach** معدة
estomac
- 5926 **stomata** ثغور؛ ثغيرات
stomates
- 5927 **stomatal** ثغري
stomatal
- 5928 **stomatopod** فمي الأرجل
stomatopode
- 5929 **stone cell** خلية صلبة
cellule de noyau
- 5930 **stonecrop** حي العالم؛ مخلدة (جنس نباتات عشبية من الفصيلة المخلاية)
orpin; joubarbe
- 5931 **stone-parsley** قاقلة كاذبة؛ هال كاذب (or stonewort)
faux amome; sison
- 5932 **stone-weed** قلب (عشبة معمرة لها بذور صلبة)
grémil
- 5933 **stony layer** طبقة حجرية
couche de pierre
- 5934 **stool** شطء
talle
- 5935 **stooling** تفريخ؛ اشطاء
tallage
- 5936 **stork's bill** غرنوقي؛ مارونية (جنس زهر من الفصيلة الغرنوقية)
pelargonium (pelargonier)
- 5937 **strain** سلالة (الجمع أو الزمرة التي تتميز بعامل وراثي أو أكثر)
race; lignée (qualité héritée)
- 5938 **strands** خيوط، ألياف
fibres
- 5939 **strangulation** خنق
strangulation
- 5940 **stratification** تطبق
stratification
- 5941 **stratified** طلائي طبقي (نسيج)
epithelium طلائي يتكون من عدة صفوف من خلايا تتميز بأشكالها الخاصة حسب نوع النسيج
épithélium stratifié
- 5942 **strawberry** فراولة (من الفصيلة الوردية)
fraise
- 5943 **strawberry bush** كاليكانثوس (جنس عشبة للتزين من الفصيلة الكاليكانثوسية)
calicanthe (calycanthus)

- 5944 **streming movement** حركة
mouvement ruisselant انسيابية
- 5945 **strength** قوّة
force
- 5946 **striated muscle** عضلة مخططة
muscle strié (عضلة إرادية عادة)
بخلاف عضلة القلب فهي
مخططة غير إرادية
- 5947 **strike (to)** تعرّق
émettre des racines
- 5948 **string-bean** فاصوليا
haricot vert
- 5949 **stripe** رقطة
panachure
- 5950 **strobila** مخروط؛ جسم الشريطية
strobile (١) أحد أدوار حياة
(du tenia) حيوان الأوريليا من
شعبة جوفية المعى،
(٢) جسم الدودة الشريطية
- 5951 **strobilus = strobile** مخروط
strobile; cône
- 5952 **structural hybrid** هجين تركيبى
hybride structural
- 5953 **struggle for existence** تنازع البقاء
lutte pour l'existence
- 5954 **strychnine** استركنين (قلواني سام)
strychnine
- 5955 **strychnos = nux** جوز القىء (شجرة)
vonica من الفصيلة اللوجانية،
- vomiquier جذورها سامة يستخرج
منها الاستركنين)
- 5956 **stubble** قصبة
chaume (ساق النجيليات)
- 5957 **stubble-plough** مشحبة
déchaumeuse
- 5958 **stubble-ploughing** شحّب
déchaumage
- 5959 **stump** أرومة
souche
- 5960 **stump (to)** اجتثّ
débrouiller
- 5961 **style = stylus** قلم (في الحشرات)
style; burin
- 5962 **styraceae** اصطركية (فصيلة)
styracacées نباتية من ذوات
(ou styracées) الفلقتين وحيدات
الغلاف الزهري قريبة من الفصيلة
الزيتونية)
- 5963 **styrax** استيركس (شجر أو جنبه)
styrax; صمغها يسمى الميعة،
aliboufier والميعة الجامدة
والناشفة)
- 5964 **suberization** تفلن (تحول إلى
subérification فلين)
- 5965 **suberose (or suberous)** فليّني
subéreux
- 5966 **submentum** ذاقنة (حشرة)
sous-menton

- 5967 **sub-shrub** (or suffrutex) sous-arbrisseau تحت الجنية
- 5968 **subsidiary cells** cellules subsidiaires خلايا مساعدة
- 5969 **subsoil** sous-sol تحتية
- 5970 **subsoiler** fouilleuse; sous-soleuse محراث تحت التربة (محراث فيه أظفار) تحرك طبقة تحت التربة مع استبقاء ترابها في مكانه
- 5571 **subsoiling** sous-solage; fouillage حرث التربة التحتية (حرثة تحرك بها) تحت التربة مع بقاء ترابها في مكانه
- 5972 **subterranean stem** tige souterraine ساق تحت أرضية
- 5973 **sub-tribe** sous tribu تحت القبيلة؛ قبيلة
- 5974 **succession** succession تتابع
- 5975 **successive** successif; consécutif متتابع
- 5976 **successive periods** périodes consécutives; périodes successives أطوار متعاقبة
- 5977 **succulent fruit** fruit succulent ثمرة طرية؛ ثمرة عصيرية
- 5978 **sucker** drageon شكير
- 5979 **sucker of tadpole** ventouse de têtard محجم أبو ذنية
- 5980 **sucking stomach** estomac suceur معدة ماصة
- 5981 **sucrose** saccharose سكروز
- 5982 **suction pressure** pression de succion ou d'aspiration ضغط امتصاص
- 5983 **sugar** sucre سكر
- 5984 **sugar-beet** betterave à sucre شمندر؛ بنجر (نبات ذو درنات سكرية من الفصيلة الرمرامية)
- 5985 **sugar-maple** érable à sucre (acer saccharinum) قيقب سكري (جنبه من الفصيلة القيقبية)
- 5986 **sugary substances** matières sucrières مواد سكرية
- 5987 **suidae** suidés خنزيريات
- 5988 **sulphur bacteria** bactérie sulfureuse بكتريا الكبريت
- 5989 **sumac** sumac (rhus) سمّاق (جنس أشجار أو جنبات من الفصيلة البطمية)

- 5990 **summer wood** خشب صيفي
bois d'été
- 5991 **sundew** ندية (جنس نباتات عشبية معمرة من الفصيلة الندوية، لأوراقها غدد تفرز عصارة تلتصق بها صغار الحشرات)
drosère
(drosera)
- 5992 **sun-flower** عبّاد الشمس
(helianthus annuus)
tournesol (من الفصيلة المركبة)
- 5993 **sunsald** ضربة الشمس
insolation (coup de soleil)
- 5994 **superfamily** فوق فصيلة
super-famille
- 5995 **superior ovary** مبيض علوي
ovaire supérieur
- 5996 **suppressed** متأخرة (تطلق على نبتة أو شجرة تغلبت عليها جاراتها فاختنقت وكفّت عن النمو)
retardataire
- 5997 **supra axillaire** فوق ابطي
supra axillary
- 5998 **surface tension** توتر سطحي
tension de surface
- 5999 **surface-volume ratio** نسبة السطح للحجم
taux surface-volume
- 6000 **survival of the fittest** بقاء الأصلح (الانتخاب الطبيعي)
sélection naturelle;
survivance du plus apte
- 6001 **susceptibility** قابلية
susceptibilité
- 6002 **suspension** تعليق؛ تعلّق
suspension
- 6003 **suspensory cell** خلية معلقة
cellule suspensoir
- 6004 **sutural placenta** مشيمة تدريزية
placenta de suture
- 6005 **suture (skull)** تدريز
suture (crâne) (بعظام الجمجمة)
- 6006 **swallow-fish** فرخة البحر الخطافية
trigle hirondelle
- 6007 **sword-flag or grass** سيف الغراب
glaieul (gladiolus) (جنس زهر من الفصيلة السوسنية)
- 6008 **swarming** طرد النحل (خروج فرق من النحل لتعمر خلية جديدة وذلك في أثناء هجرة النحل الجماعية)
essaimage;
essaimement
- 6009 **sweat-gland** غدة عرقية
glande sudoripare
- 6010 **sweet cicely** مقدونس مسكي
persil (بقلة معمرة من الفصيلة الخيمية يؤكل ورقها تابلا ورائحته كالانيسون)
- 6011 **sweet fennel** شمر حلو
fenouil officinal
- 6012 **sweet flag** ايكّر (نبات عشبي معمر من الفصيلة القلقاسية، يستعمل في الطب)
acore
(acorus calamus)

- 6013 **sweet-grass** جليسارية (جنس نباتات)
glycérie مائية معمرة من
(glicéria) الفصيلة النجيلية
- 6014 **sweet pea** جلابان عطر (نوع)
gesse odorante; من الجلابان
pois de senteur متسلق من
الفصيلة القرنية
- 6015 **sweet-root** عرق السوس
(glycyrrhiza (الجزور والسيقان
glabra-root) لنبات السوس من
régliste الفصيلة القرنية، يستعمل
في الطب
- 6016 **sweet rush** أنخر (نبات عشبي)
jonc odorant عطري من الفصيلة
ou aromatique النجيلية
(andropogon
schoenanthus)
- 6017 **sweet-sop** قشدة؛ سفرجل هندي
(anona squamosa) ثمر شجرة من
anone; atte; الفصيلة القشدية
pommier cannelle لها لب لين
يشبه القشدة
- 6018 **sweet sorghum** ذرة سكرية
sorgho sucré (عشب من الفصيلة
ou à sucre النجيلية، حبوبه
(S. saccharatum) حلوة)
- 6019 **sweet sultan** حب المسك
ambrette; kétmie
musquée; abelmosch;
graine de musc
(hibiscus abelmoschus)
- 6020 **sweet-william** قرنفل ملتح
œillet barbu (نبات من الفصيلة
ou des poètes القرنفلية، له
(dianthus barbatus) زهر جميل)
- 6021 **swell-fish** فهقة (سمك بحري)
plectognathe مسطح له القابلية
على التكور لامتلاء الكيس الهوائي
بالهواء ويوجد بالقرب من السواحل
الشرقية لأمريكا الشمالية)
- 6022 **swimming-bladder** كيس العوم
vessie natatoire
- 6023 **sycamore =** جميز؛ جميزي
sycamore fig
sycomore (ficus
sycomorus); figuier
sycomore
- 6024 **sycamore-tree** دلب كاذب؛
faux platane شجر الجميز
- 6025 **syconium** تينينة (ثمرة لحمية)
sycone مثالها التينة أو قل البلسة
«والبلس التين» وهي من الثمار المركبة
- 6026 **sylvia** دخلة (طير)
sylvie; fauvette (sylvia)
- 6027 **symbiosis** تعايش؛ تكافل (شركة)
symbiose علي الحياة بين حيين
أو أكثر من أجناس مختلفة دون أن
يضر أحدها بالآخر
- 6028 **symbiotic** تكافلي
de symbiose
- 6029 **sympathetic** الجهاز العاطف
sympathetique (سميثاوي)

- 6030 **sympetalae** ملتحة البتلات
sympétales
- 6031 **sympthesis** الالتحام (مكان الالتحام)
symphe بين عظمين متناظرين
على الجانبين
- 6032 **sympodial** تفرع كاذب المحور؛
branching تفرع محوري كاذب
branchement
sympodique
- 6033 **sympodium** كاذب المحور
sympodium
- 6034 **syncarpous ovary** متاع ملتحم
ovaire du syncarpe المبايض
- 6035 **syncytium** ملتحم خلوي؛ مدمج
syncytium خلوي (كتلة)
بروتوبلازمية تضم عددا من النوى
لا تفصلها فواصل خلوية
- 6036 **syndactyl** ملتحم الأصابع
syndactyle
- 6037 **synecology** علم بيئة الجماعة
synécologie
- 6038 **syngamy** اتحاد الأمشاج
syngamie
- 6039 **synovial** غشاء مفصلي مزلقي
membrane
membrane synoviale
- 6040 **syrinx** عضو التغريد (الحنجرة)
syrinx السفلى في الطيور عند
منطقة تفرع القصبة الهوائية أو
عند أحد فرعيها
- 6041 **syrphus** مبيدة الأزرق (جنس ذباب)
syrphe تفتك يرقاته بالأزرق
أي حشرات المن
- 6042 **system** نظام (جهاز أو مجموع)
système; groupe
- 6043 **systematic** نظامي
systématique
- 6044 **systemic arc** قوس جهازية
arc du système ou d'un
organe
- 6045 **systole** انقباض القلب
systole



6046 **tabac (nicotiana)** تبغ (جنس نبات
tabac زهري من الفصيلة
(nicotiana) الباذنجانية)

6047 **tacamabac** حور بلسمي (شجر
peuplier baumier من الفصيلة
(pomulus balsamifera) الصفصافية)

6048 **tadpole** أبو ذنبية (الدور الأول
têtard من أدوار تحول الضفدع)

6049 **taenia** دودة شريطية
ténia (ou taenia)

6050 **taenia saginata** شريطية عزلاء
ténia inerme (تكون البالغة في معي
الانسان. يصاب الانسان بهذا النوع
من الديدان الشريطية عند أكله لحم
البقر المصاب ببرقانات هذه الدودة
دون طهي كاف)

6051 **taenia solium** شريطية مسلحة
ténia armé (يصاب الانسان بهذا
النوع من الديدان (ou ver solitaire)
الشريطية عند أكله لحم الخنزير
المصاب ببرقانات هذه الدودة دون
طهي كاف)

6052 **tail** ذيل، ذنب
queue (d'animal)

6053 **tail-base** زمكي (زائدة
croupion انتهائية لجسم أو لهيكل
مختلف الحيوانات)

6054 **tail-fin** زعنفة ذنبية
nageoire caudale

6055 **talipot (corypha** طاليب الهند
umbraculifera) (نوع من الفصيلة
talipot de l'Inde النخيلية)

- 6056 **tamarack** لاركس أمريكية
mélèze (شجر أمريكي من
d'Amerique الفصيلة الصنوبرية)
- 6057 **tamaricaceae** فصيلة طرفاوية
tamariscinées (ou (أو أثلية)
tamaricacées) (من ذوات الفلقتين)
- 6058 **tamarind tree** حומר؛ ثمر هندي
(شجر مثمر من الفصيلة tamarindus
indica) القرنية تستعمل ثماره
tamarinier (في الطب)
- 6059 **tamarinier** طرفاء (جنس شجر
tamaris من الفصيلة الطرفاوية
(tamarix) أو الأثلية)
- 6060 **tangle** لامينارية (جنس شجر من
laminaire الفصيلة الطرفاوية
(laminaria) اللامينارية)
- 6061 **tankard-turnip** لفت مستطيل (بقلة
navet long من الفصيلة الصليبية)
- 6062 **tannin** دبغ؛ دباغ
tanin (ou acide (حامض دبغي)
tannique)
- 6063 **tansy** حشيشة الدود (نبات معمر
(tanacetum vulgare) من الفصيلة
tanaisie; herbe المركبة، يستعمل
aux vers ورقه تابلا كما
تستعمل نوراته في الطب)
- 6064 **tapir** تاير (حيوان ثديي من
tapir فصيلة الخيل من رتبة وترية
الأظلاف من عائلة التايرير يتميز بأطرافه
القصيرة، الرأس مزود بخرطوم من
أسمر اللون مسود أو أسود مبيض)
- 6065 **tap root** جذر وتدي
racine pivotante
- 6066 **tare** ببقية (جنس نباتات علفية
vesce (vicia) من الفصيلة القرنية)
- 6067 **tarsus** رسغ القدم
tarse
- 6068 **taste** ذوق
goût; saveur
- 6069 **taste bud** برعمة ذوقية (حليمة)
bourgeon gustatif
- 6070 **taxineae** طقسوسية (قبيلة من
taxinées الفصيلة الصنوبرية)
- 6071 **taxonomy** علم التصنيف (تصنيف
taxonomie الأحياء من نبات
(ou taxinomie) وحيوان)
- 6072 **teak** ساج (شجر عظام صلب
teck الخشب من الفصيلة
(tectona grandis) الفربينية)
- 6073 **tea-plant** شجرة الشاي (من الفصيلة
(thea sinensis)، الشايية أو «الكاميلية»
arbre à thé تستعمل أوراقها منبها)
- 6074 **tear** دمعة
larme
- 6075 **teat** حلمة
mamelon; bout de sein
- 6076 **tegmina** أجنحة غطائية (لفظ
tegmen (ailes يطلق على الزوج
antérieures الأمامي من الأجنحة
d'un orthoptère) في الحشرات
مستقيمت الأجنحة)

- 6077 **teleutospore** تليتي
teleutospore
- 6078 **telophase** الطور النهائي (الدور الأخير من أدوار الانقسام الخلوي الخيطي)
telophase
- 6079 **telson** ذنب القشريات (آخر حلقة من حلقات البطن في القشريات ويكون مع الزوج الأخير من السويحات عضوا يعرف بالمروحة الذنبية)
telson
- 6080 **temperature** درجة الحرارة
température
- 6081 **temple** صدغ
tempe
- 6082 **tending** رعاية زراعية
soins culturaux
- 6083 **tendril** معلاق
vrille
- 6084 **tenebrio** ظلامية (خنفساء الدقيق)
ténébrion; meunier
- 6085 **tension** شدّة؛ توتر
tension
- 6086 **tensor** شادّ
tenseur
- 6087 **tentacle** جاسّة؛ لامسة (زائدة حول منطقة الفم في الحيوانات الجوفية المعوية وهي أعضاء لمسك الفرائس وللحركة في بعض الأحيان، كما أنها زوائد في مقدمة أو رأس بعض الحيوانات الأخرى)
tentacule
- 6088 **terebinth (semecarpus anacardium)** بلاندر (نبات من الفصيلة البطمية)
térébinthe
- 6089 **terebinthaceae** الفصيلة البطمية (من نوات الفلقتين)
térébinthacées ou anacardiacees
- 6090 **tergum** صفيحة ظهرية (اسم الغلاف الظهري لشدة الجسم في الحشرات أو القشريات)
tergum
- 6091 **terminal** طرفي، نهائي
terminal
- 6092 **terminal arborization** تفرّعات نهائية
arborisation terminale
- 6093 **terminal bud** برعم طرفي
bourgeon terminal
- 6094 **terminal centric constriction** تخرّص مركزي نهائي
constriction centrale terminale (ou distale)
- 6095 **terminal chiasma** تقاطع نهائي
chiasme terminal (ou distal)
- 6096 **termite** أرضة (حشرة اجتماعية تأكل الخشب والحبوب وجمعها الأرض قريية الشبه من النمل ومن رتبة متشابهة الأجنحة جلدية التركيب والكثير منها عديم الأجنحة فمها قاضم)
termite
- 6097 **terra rossa** تربة وردية
terra rossa
- 6098 **testa** قصرة، غلاف البذرة
testa

- 6099 **testaceous** صدفية؛ ذات أصداف
testacé
- 6100 **testis (or testicle)** خصية
testicule
- 6101 **tetrabranch** رباعية الخياشيم
tétrabranch (وهي من الرخويات
الرأسية الأرجل)
- 6102 **tetracyclic** رباعي الدورة؛
tétracyclique رباعي الحلقة
- 6103 **tetrad** رباعي الحزم
tétrade (série de quatre)
- 6104 **tetrapod** رباعي الأرجل
tétrapode
- 6105 **tetterwort** بقلة الخطاطيف (نبات من
(chelidonium majus) الفصيلة
chélidoine (الخشخاشية به صبغ)
- 6106 **texture** قوام، بنية
texture; structure
- 6107 **thalamus** نخت
thalamus
- 6108 **thallophytes** ثالوسيات (نباتات
thallophytes دنيا من اللازهريات)
- 6109 **thallus** ثالوس (يطلق على جسم
thalle النبات في الثالوسيات، ويكون
عادة غير متميز إلى أجزاء مختلفة)
- 6110 **theca** علبة، غريفة
loge
- 6111 **theory of evolution** نظرية التطور
théorie d'évolution
(évolutionnisme)
- 6112 **theory of special creation** نظرية الخلق الخاص
théorie de la création spéciale
- 6113 **thermal** حراري
thermal
- 6114 **thermal death point** درجة الحرارة
point thermal mortel المميتة
- 6115 **thermolabile** يتأثر بالحرارة
thermolabile
- 6116 **thermostable** ثابت الحرارة
thermostable (thermostabile)
- 6117 **thermo tropism** انتحاء حراري
thermotropisme
- 6118 **therophyte** نبات بذري حولي
therophyte
- 6119 **thicket** غيل
fourre
- 6120 **thigh** فخذ
cuisse
- 6121 **thinning** توسيع على الشجر
repiquage (١) (قطع يجري في
(des jeunes شجراء لم تبلغ حد
plantes) النضج بغية تحسين
النمو والشكل في الشجر الذي يبقى
وذلك دون أن يؤدي هذا التوسيع إلى
انقطاع الظلة دائماً)
(٢) (نقل النباتات أو الغراس من
المشتل إلى مستقرها)
- 6122 **thistle** شوك
chardon

- 6123 **thlaspi = iberis** أندلسية
thlaspi; ibéride (جنس من)
(iberis) الفصيلة الصليبية)
- 6124 **thoracic** صدري
thoracique
- 6125 **thorax** صدر
thorax
- 6126 **thorn-apple** حشيشة السحرة
(*datura stramonium*) (نبات سام)
pomme épineuse; من الفصيلة
stramoine; herbe aux (الباذنجانية)
sorciers
- 6127 **thorn-hedge** سياج شوكي
haie d'épines ou
d'aubéine
- 6128 **thorns** أشواك
épines
- 6129 **thorny capsule** علبة شائكة
capsule épineuse
- 6130 **thoroughway** ضلع البقرة
buplèvre (جنس من الفصيلة)
(*bupleurum*) (الخيمية)
- 6131 **thread-like** خيطي
filiforme
- 6132 **throat** حلقوم
gorge
- 6133 **thrombin** ثرومبين (أنزيم يوجد في
thrombine بلازما الدم على شكل
بروتين غير فعال يسمى بروثرومبين
وعند حصول الجرح يعمل

الثرومبوبلاستين على تحويل
البروثمبين إلى الثرومبين بشرط وجود
أيونات الكالسيوم، يقوم الثرومبين بتحويل
الفيبرينوجين الذائب إلى فيبرين يتسرب
على صورة شبكة من ألياف دقيقة متقاطعة
تحصر بينها كريات الدم الحمراء)

- 6134 **thrombosis** تخثر
thrombose

- 6135 **thuya = thuja** توية
thuya (جنس شجر للتزيين من)
الفصيلة الصنوبرية)

- 6136 **thyme** سعتر، صعتر (جنس نباتات
thym عطرية من الفصيلة
(*thymus*) (الشفوية)

- 6137 **thymelaca** مثنان (نبات
(*thymelia hirsuta*) من الفصيلة
thyméléa المازريونية أو
(*thymelaea*) المثنانية)

- 6138 **thymeleaceae** الفصيلة المثنانية
thyméléacées (أو المازريونية)
(من ذوات الفلقتين)

- 6139 **thymus gland** غدة ثيموسية
thymus (غدة غير معروفة الوظيفة
في كثير من الفقاريات وفي الانسان
وغيره من الثدييات تقع عند منطقة
فوق القلب)

- 6140 **thyroid gland** غدة درقية (غدة
thyroïde صماء تقع أمام القصبة
(ou glande thyroïde) الهوائية أسفل
الحنجرة مباشرة أهم إفرازاتها هورمون
التايروكسين، عدم إفرازها يؤدي إلى

- ارتباكات فسيولوجية وزيادة أو نقصان
الافراز له ظواهره المرضية الخاصة)
- 6141 **thyrsus** شمراخ (محور النورات)
thyrsus
- 6142 **tibia** عظم القصبية (عظم في ساق)
tibia الرجل يكون باتجاه الابهام
- 6143 **tigelle (or tigella)** سويق
tigelle
- 6144 **tiger** ببر (من رتبة الضواري)
tigre من فصيلة السنور التي تشمل القط والفهد والنمر يتميز بالخطوط العمودية الحلقية تقريبا سوداء اللون بين مناطق صفراء اللون، يبلغ طوله مترين)
- 6145 **tiger-beetle** خنفساء ببرية
cincindèle (وصفت بالبربرية لقوة التمزيق في تأثيرها)
- 6146 **tiger-flower** طغريدية (طجريدية)
tigridie (tigridia) (جنس زهر من الفصيلة السوسنية)
- 6147 **tiger-lily** زنبق مخطط (نبات)
lis tigre زهري من الفصيلة (الزنبقية)
(lilium tigrinum)
- 6148 **tiliaceae** زيزفونية (من ذوات الفلقتين)
tiliacées
- 6149 **tiller** فرخ نباتي
talle
- 6150 **timber** خشب (خشب العمل والصناعة)
bois d'œuvre et d'industrie
- 6151 **tinea** سعفة (تينيا)
teigne (أمراض جلدية تصيب الحيوانات والطيور والدواجن فيسقط شعرها وريشها)
- 6152 **tissue** نسيج (مجموعة خلايا متشابهة التركيب والوظيفة عادة)
tissu
- 6153 **tissues or cells** تميز الأنسجة أو الخلايا (عملية تحدث differentiation في خلايا الجنين أو الخلايا الانشائية)
différentiation de tissus ou de cellules حيث تتخذ كل مجموعة منها شكلا خاصا يميزها عن غيرها)
- 6154 **toad-flax (linaria)** لينارية
linaire (جنس نباتات عشبية من الفصيلة الشحسية)
- 6155 **tobacco plant** تبغ (جنس نبات)
tabac (nicotiana) من الفصيلة الباذنجانية)
- 6156 **toda** علجوم؛ ضفدع الجبل (العلجوم)
crapaud يتميز عن الضفدع بقصر رجليه الخلفيتين وبكونه أدرد وبوجود تآليل على جلده)
- 6157 **tongue** لسان
langue
- 6158 **tonsil** لوزة الحلق (غدة لمفاوية)
amygdale على جانبي قاعدة اللسان)
- 6159 **tooth (pl. teeth)** سن
dent
- 6160 **tooth-billed** مستنة المنقار
au bec dentelé

- 6161 **tooth-brush tree** أراك، شجر
arac; mesuac السواك (شجر من
(salvadora الفصيلة الأراكية،
persica) يستاك به)
- 6162 **top (to)** شَرَفَ
ecimer
- 6163 **tormentil (potentilla)** عرق انجبار
tormentilla (نبات طبي)
tormentille
- 6164 **torsion** التواء
torsion
- 6165 **tortoise** سلحفاة
tortue
- 6166 **torus** تخت
réceptacle; cordon ombilical
- 6167 **touch** لمس
attouchement; toucher
- 6168 **touch-me-not** سنط بري
(impatiens) (نبات من الفصيلة
balsamine des الباسمينية إذا لمست
bois ثماره انتثرت بنوره)
- 6169 **toxin** ذيفان (توكسين) (مادة سامة)
toxine مختلفة التركيب تفرزها بعض
المكروبات أو البكتريا)
- 6170 **traces to** آثار الكربلات المفقودة
lost-carpels
traces des carpelles perdus
- 6171 **traces to lost petals** مسارات آثار
traces des pétales البتلات المفقودة
perdues
- 6172 **trachea** الرغامى (القصب الهوائية)
trachée; تركيب أنبوبي بين
trachée-artère الحنجرة والرئتين في
الفقاريات ويصل هواء التنفس إلى
الأنسجة في الحشرات)
- 6173 **tracheal** رغامى
trachéal
- 6174 **tract** مجرى
voie
- 6175 **transformation** تحوّل؛ تحويل
transformation
- 6176 **transfusion cells** خلايا نقالة؛
cellules de خلايا انتقال
transfusion
- 6177 **transitional region** منطقة الانتقال
zone de transition
- 6178 **transmission of** انتقال الصفات
acquired characters المكتسبة
transmission des
caractères acquis
- 6179 **transparent** شفاف
transparent
- 6180 **transpiration (bot.)** نتح
transpiration
- 6181 **transplant** غرسة منقولة (أو شتلة
plant repiqué (منقولة)
- 6182 **transplant (to)** نقل الغراس؛ شتل
repiquer
- 6183 **transplant nursery** مشتل الغراس
pépinière de repiquage المنقولة

- 6184 **transverse ligament** رباط عرضي
ligament transversal
- 6185 **tree-mallow** فاتيرة، خُبَازِي شجرية
lavatère en arbre (شجرة زهرية من
ou mauve en (الفصيلة الخبازية)
arbre (lavatera arborea)
- 6186 **trematoda** مفلطحات وحيدة الثقب
trematodes (أحد أصناف شعبة
الديدان المسطحة طفيلية على الانسان
وبعض الثدييات كدودة حلزون الكبد
والبلهارزيا)
- 6187 **trenching plough** محراث حفار
charrue defonceuse
- 6188 **trench lavender** ضرم (نبات
lavande française عطري من
(lavandula stoechas) (الفصيلة الشفوية)
- 6189 **triangle** مثلث
triangle
- 6190 **triangular ligament** رباط مثلث
ligament triangulaire
- 6191 **triarch** ثلاثية الحزم
triarque (في البذور)
- 6192 **tribe** قبيلة (قسم من الفصيلة
famille; tribu (النباتية)
- 6193 **trichina** دودة التريخينا (شعرية)
trichine (دودة الخنازير وتنتقل منها
إلى الانسان إذا أكل لحمها غير ناضج
فتحدث فيه داء الشعرية)
- 6194 **trichinosis** داء التريخينا
trichinose (داء الشعرية)
- 6195 **trichocephalus** سلاءة (شعريات
trichocéphale (الرأس) (جنس من
الديدان السلوكيات الطفيلية تعيش في
جوف الانسان وبعض الثدييات)
- 6196 **tricuspid** صمام ثلاثي الشرفات
valve (في القلب) (الصمام الذي
valvule tricuspide يحرس الفتحة
(de cœur) بين الأذين الأيمن
والبطين الأيمن)
- 6197 **trifoliate =** ثلاثية الأوراق
trifoliolate
trifolié
- 6198 **trifolium** برسيم (نفل) (جنس)
trèfle نبات عشبي كلئي من الفصيلة
القرنية - الورقة مركبة ذات
ثلاث ورقات)
- 6199 **trigger-fish** عتر الماء؛ خنزير
baliste البحر (جنس سمك
من معقوفات الفكين له شوكة قوية
في مقدم الزعنفة الظهرية وأخرى
عند الزعنفة الشرجية بهما يثبت
بين الصخور)
- 6200 **trimera** ثلاثية الأرساغ (حشرات
trimères من مغمادات الأجنحة في
كل رسغ من أرساغها ثلاثة أجزاء)
- 6201 **tripinnate leaf** ورقة ريشية ثلاثية
feuille tripennée
- 6202 **trituberculy** ثلاثي الدرنات (حالة
trituberculé تكون فيها الأسنان
مركبة من ثلاث درنات)
- 6203 **trochanter** مدور
trochanter

- 6204 **trocophore** يرقانة الترو كوفورا
larva (يرقانة لبعض الحيوانات)
trocophoe; اللاققرية مثل الديدان
trocosphère الحلقية وبعض
(الرخويات)
- 6205 **trophozoite** طور التغذي
trophozite (تروفوزويت) (الدور)
الذي يقضيه طفيلي الملاريا في كرية
الدم الحمراء أو خلايا الكبد ويتغذى
خلاله على مواد هذه الخلايا ليكون
مستعدا للانقسام)
- 6206 **tropism** انتحاء (انحراف عضو)
tropisme نباتي إلى جهة ما بتأثير
عوامل مختلفة مثل الانتحاء الضوئي
أو الحراري أو الكيميائي)
- 6207 **true lavender** خزامى حقيقية
lavande vraie
- 6208 **true ocular lens** عدسة عينية
lentille oculaire réelle حقيقية
- 6209 **truffle** كمء (جنس من الفطريات)
truffle (tuber) من فصيلة عش
(الغراب)
- 6210 **truffle-bed** مكمأة
truffière
- 6211 **truffle-growing** زراعة الكمء
trufficulture
- 6212 **trumpet-leat** عشبة الأبواق (جنس)
sarracénie نباتات مائية من
(sarracenia) اللوامح من الفصيلة
(البوقية)
- 6213 **truncus arteriosus** جذع شرياني
tronc artériel
- 6214 **trunk** جذع
tronc
- 6215 **trypsin** تربسين (أحد أنزيمات
البنكرياس الهاضمة، يحول
البروتينات إلى أحماض أمينية)
- 6216 **tsetse fly** ذبابة تسي تسي
mouche tsé-tsé; (ذبابة تنقل
طفيلي مرض النوم)
tsétsé
- 6217 **tube** أنبوب
tube
- 6218 **tube-flower** كليرونندرون؛ راهبية
clérodènère (جنس شجر للتزيين
من الفصيلة
(clerodendron) القربينية ويسمى أيضا ياسمين زفر)
- 6219 **tuber** درنة (جزء من ساق نباتية أو
tubercule من جذر نباتي يكون
مكتنزا أو منتفخا ومحتويا على مواد
غذائية مختزنة)
- 6220 **tubercular** درني
tuberculeux
- 6221 **tuberous or** جلبان عسقولي؛
earth-nut pea قسطل الأرض
gesse tubereuse; (نبات بري له
annette; درنات نشوية من
(lathyrus الفصيلة القرنية)
tuberosus)
- 6222 **tuberous root** جذر درني
racine à tubercule

- 6223 **tubular gland** غدة أنبوبية
glande tubulaire
- 6224 **tulip** خزامى (تيليب) (جنس زهري)
tulipe معمر بصلي من الفصيلة
(الزنبقية)
- 6225 **tulip-tree** شجرة الزنبق (جنس)
tulipier; شجري زهري من
liriodendre الفصيلة المجنولية
(liriodendron) زهره كبير جميل
- 6226 **tunicated bulb** بصلة كسائية (ملفوفة)
bulbe à tunique بصلة غلالية
- 6227 **turdidae** شحرورية (فصيلة من رتبة)
turdidés العصفوريات وتشمل
السمنة والشحورور
- 6228 **turdus** شحرورة (من الطيور)
merle; grive المغردة أسود اللون
ولون منقار الذكر برتقالي والأرجل
والمخالب سمراء غامقة أما الأنثى
فمنقارها أسمر قاتم وريشها أسمر من
الأعلى أفتح لونا من الأسفل
- 6229 **turf-cutter** مقلمة الخضير
degazonneuse
- 6230 **turf-cutting** قلع الخضير
degazonnement
- 6231 **turfing** تخضير
gazonnement
- 6232 **turf-moor** مخنة
tourbière
- 6233 **turgid** منتفخ
boursouflé
- 6234 **turgidity** انتفاخ
boursouffure;
turgescence
- 6235 **turinip-cabbage** كرنب ساقى
chou-rave; colrave
- 6236 **turion** برعم أرضي
turion
- 6237 **turkey** غرغر؛ ديك رومي (من)
dindon; رتبة الطيور الدجاجية
coq d'inde يمتاز بذنبه المتسع الممتد
نحو الأعلى وإلى الجانبين
- 6238 **turmeric** كركم (ريزومات)
(curcum domestica) نبات الكركم
curcuma يحتوي على
صبغ خاص
- 6239 **turnip** لفت (نبات درني من)
navet (brassica الفصيلة الصليبية)
rapa)
- 6240 **turnip-fly** برغوث البساتين (حشرات)
altise potagère صغار لوامع من
أكلات الورق
- 6241 **turnip-moth** عث الحصيد
agrotide des moissons
- 6242 **turnip saw fly** منشارية اللفت
tenthrède de la rave
- 6243 **turnsole** عبّاد الشمس (من الفصيلة)
tournesol المركبة)
- 6244 **tusk** سن
défense (de sanglier;
d'éléphant; etc...)

6245 **twin** توأم (الأفراد الناتجة من نمو
نصفي البيضة المخصبة أو
من بيوض مخصبة مستقلة الواحدة
عن الأخرى)
jumeau

6246 **twiner** نبات ملتف (نعت للساق أو
للنبطة تتعلق بجسم
plante volubile
ما وتلتف حوله حلزونياً)

6247 **two-winged** ثنائية الجناح
diptère

6248 **tylosis (= tyloses)** تيلوز
tylose (ou tylosis)

6249 **tympan (or
tympanum)**
tympan

طبلة الأذن

6250 **tympanic membrane** غشاء الطبلة
membrane du
tympan

6251 **typhaceae** بوطية؛ تيفية (فصيلة)
typhacées من ذوات الفلقة الواحدة

6252 **typhus fever** حمى التيفوس
typhus

U

- 6253 **ulan** الزند (عظم الساعد الذي
cubitus يقع إلى الجهة الوحشية
وباتجاه الاصبع الصغير)
- 6254 **ulex** جولق (جنس من نباتات شائكة
ajonc (Ulex) من الفصيلة القرنية،
الزهر أصفر اللون)
- 6255 **uliginal or** نابت في الأماكن
uliginous = uliginose الرطبة
uliginaire; uligineux
- 6256 **ulmaceae** الفصيلة البوقيصية
ulmacées (من ذوات الفلقتين)
- 6257 **ulmaria** ملكة المروج (نبات زهري
ulmaire من الفصيلة الوردية)
(spirée); reine des près
(spiraea ulmaria)
- 6258 **umbel** نورة؛ خيمية (نظام ازهار
ombelle تكون فيه الأزهار على شكل
مظلة مقلوبة أي أنها تكون محمولة
على أعناق تنمو كلها من نقطة واحدة)
- 6259 **umbelliferae** الفصيلة الخيمية
ombellifères (نباتات من ذوات
الفلقتين)
- 6260 **umbilical cord** حبل سري
cordon ombilical
- 6261 **umbilicus** سرة
ombilic; nombril
- 6262 **umbrella-tree** مغنولية مظلية
magnolier à شجرة من الفصيلة
ombrelles المجنولة، تزرع
(magnolia umbrella) للترزين)

- 6263 **unbalances variation** تغاير غير
variation déséquilibrée متكافئ
- 6264 **unconscious selection** انتخاب موجّه
sélection inconsciente
- 6265 **undefined hybrid** هجين (مبهم)
hybride indéterminé غير محدد
- 6266 **underground organ** عضو أرضي
organe souterrain (تحت أرضي)
- 6267 **undergrowth** غطاء حي
couverture vivante
- 6268 **underplant (to)** غرس في الطبقة
planter en السفلى (التربة)
sous-étage (التحتية)
- 6269 **undulating membrane** غشاء متموج
membrane ondulée (غشاء يوجد في)
ou onduleuse الطفيليات
(السوطية)
- 6270 **unearthing** رفع؛ إخراج
déterrage
- 6271 **unguiculate** ذات المخالب
onguiculé
- 6272 **ungulata** حافريات (حيوانات ذوات
ongulés حوافر من أكلات الأعشاب
تشمل رتبة أحادية الظلف التي تضم
فصيلة الخيل ورتبة ثنائية الظلف وتضم
فصيلة الخنازير والابل، والبقر)
- 6273 **unicapsular** أحادية العلية
unicapsulaire (ثمرة جافة متفتحة
تحتوي عدة بذور)
- 6274 **unicellular** أحادي الخلية
unicellulaire
- 6275 **unicostate** وحيد الضلع أو العرق
uninerve
- 6276 **uniflor** أحادي الزهرة
uniflore
- 6277 **unifoliate** أحادي الورقة
monophylle; unifolie;
unifeuillé
- 6278 **uniform** متجانس
uniforme
- 6279 **unifunctioning organ** عضو عاطل
organe non fonctionnel
(inerte)
- 6280 **unilabiate** أحادي الشفة
unilabiée
- 6281 **union** اتحاد
union
- 6282 **unisexual** وحيد الجنس؛
unisexual; unisexué أحادي الجنس
- 6283 **unit of living being** وحدة تركيب الأحياء
unité de (constitution de)
l'être vivant
- 6284 **univalent** أحادي التكافؤ
monovalent (مفرد أو مفردة)
- 6285 **univalve** وحيد الصمام
univalve

- 6286 **universal donor** معطٍ عام
donneur universel
- 6287 **universal recipient** آخذ عام
donataire universel
- 6288 **unstriated muscle** عضل غير مخطط
muscle non strié
- 6289 **upas-tree** أباس؛ أباس (شجر سام)
upas
- 6290 **upper arm** عضد
le haut du bras
- 6291 **urea** بولينا
urée
- 6292 **uredines** الفصيلة الشقرانية (من الفطريات الصدئية)
urédinées (uredinales)
- 6293 **uredospore** بوغ؛ يوريدي
urédospore
- 6294 **ureter** حالب (عضو أنبوبي ينقل البول من الكلية)
urétère
- 6295 **urethra** احليل؛ مجرى البول (مجرى البول والنحيامن في الذكر)
urètre
- 6296 **uric acid** حمض بولي
acide urique
- 6297 **urinary duct** قناة بولية
canal urinaire
- 6298 **urine** بول
urine
- 6299 **uriniferous tubule** أنبوبة بولية
tubule urinifère
- 6300 **urodele** الذوائل (البرمائيات المذنبة)
urodèle
- 6301 **uromeristem** مرستيم بدائي
uroméristème
- 6302 **ursidae** الدببة (فصيلة الدببات من رتبة الضواري البرية)
ursidés; oursins
- 6303 **urtica** حرقة؛ قرص (جنس نباتات عشبية من الفصيلة الحريقية)
ortie (urtica)
- 6304 **urticaceae** الفصيلة الحريقية (من ذوات الفلقتين)
urticacées ou urticées
- 6305 **usnea** أشنة (جنس من الأشن الخيطية تنمو على الأشجار وبين الصخور)
usnée (usnea)
- 6306 **uterus** رحم
utérus; matrice
- 6307 **uterus masculinus** رحم ذكري
utérus mâle
- 6308 **utriculus** كيس مثانة
utricule
- 6309 **uvular** لهوية (جنس نباتات عشبية أمريكية من الفصيلة الزنبقية)
urulaire

V

- | | | | |
|--|--|--|---|
| 6310 vaccine
vaccin | لقاح، طعم | 6316 valve
valve; valvule | صمام |
| 6311 vacuole
vacuole | فجوة | 6317 vampire
vampire | خفاش ماصّ الدم |
| 6312 vagina
vagin | مهبل | 6318 vanilla
vanille | ونيلية، فانيليا (جنس من النباتات المتسلقة من الفصيلة السحلبية (أوركيدية) تستحضر منه مادة عطرية) |
| 6313 vagus
vague | العصب المبهم (الحائر) | 6319 vanille-plant
vanillier | ونيلية، نبات الفانيليا |
| 6314 valerian = valeriana
valériane (nard) | ناردين (جنس) من الفصيلة الناردينية (الريانية) | 6320 vanillin
vanilline | ونلين |
| 6315 valvate = valved
à valve | مصراعي (المصراع هو أحد أجزاء الغلاف الثمري في الثمار المتفتحة) | 6321 varan
varan ou monitor | ورل (حيوان زاحف من رتبة الحرشفيات من رتبة العظاءة من فصيلة) |

- الورل، يمتاز بلسانه المشقوق المقدمة وله القابلية على تبديل لون جسمه، جسمه مزود بحراشف تختلف بالنسبة للنوع، الذنب طويل نسبيا
- 6322 **variation** تغاير، تباين
variation
- 6323 **variety** ضرب (ج. ضروب)
variété
- 6324 **varnish-tree** شجرة اللآك، ايلنطس
verniss du japon; غدي
ailante glanduleux (شجرة للتزين)
(ailantus glandulosa)
- 6325 **vascular bundles** حزم وعائية
faisceaux vasculaires
- 6326 **vascular floral** هيكل وعائي زهري
skeleton
squelette vasculaire
floral
- 6327 **vascular skeleton** هيكل وعائي
squelette vasculaire
- 6328 **vascular skeleton** هيكل وعائي في
of leaf الورقة
squelette vasculaire de la
feuille
- 6329 **vascular structure** بنية وعائية
structure vasculaire
- 6330 **vascular supply** مدد وعائي
provision vasculaire
- 6331 **vascular system** جهاز وعائي
système vasculaire
- 6332 **vascular tissue** نسيج وعائي
tissu vasculaire
- 6333 **vas deferens** قناة ناقل (للمني)
canal déférent
- 6334 **vas efferent** قناة صادرة
canal efférent (من الخصية)
- 6335 **vegetable** نباتي
végétal
- 6336 **vegetable kingdom** عالم النبات
règne végétal
- 6337 **vegetal** نباتي
végétal
- 6338 **vegetation** نبت، كساء خضري
végétation (كساء نباتي)
- 6339 **vegetative** خضري
végétatif
- 6340 **vegetative** تكاثر خضري
reproduction
reproduction végétative
- 6341 **vein** (١) وريد (الوعاء الدموي الذي يأتي بالدم نحو القلب وفيه الدم يكون غير مؤكسد ويشذ في هذا الوريد الرئوي)
veine (٢) عرق (عرق من الشبكة الليفية الوعائية في ورقة النبات)
- 6342 **velescence** مصوح (تبدل لون الزهر كأن يصير أخضر أو بلون آخر غير لونه الطبيعي)

6343 **velum** شراع الحنك (حاجز غشائي)
voile du palais يفصل البلعوم
عن دهليز الفم في الامفيوكسس
(السهيم) مثلاً

6344 **velvet-grass** صوفية (من نباتات)
houlque المروج من الفصيلة
laineuse (holcus النجيلية)
lanatus)

6345 **vena cava** وريد أجوف (وريد)
veine cave كبير تصب فيه الأوردة
التي تأتي بالدم من جميع أنحاء الجسم
عدا الرئتين وهناك وريد أجوف خلفي
ووريد أجوف أمامي

6346 **venation** نَعْرَق
nervation

6347 **venemous trefoil** زويتينية
darycine

6348 **venidium** زهرة العرق (جنس زهر)
venidium من الفصيلة المركبة -
سوقها بارزة العروق

6349 **venous portal** جهاز وريدي بابي
system (الجهاز الوريدي الذي
système يبتدىء بأوعية شعرية
veineux دموية في عضو
portal آخر، مثال - الجهاز الوريدي
البابي الكبدي والجهاز الوريدي
البابي الكلوي)

6350 **ventral** بطني
ventral (du ventre)

6351 **ventral fin** زعنفة بطنية
nageoire ventrale

6352 **ventral suture** تدريز بطني
suture ventrale

6353 **ventricle** بطين (أحد مخادع القلب)
ventricule الذي يتسلم الدم
من الانين

6354 **venule** وريد (وريد صغير)
veinule

6355 **veratrum** خربق (جنس نباتات)
veratre ou hellebore زهرية من
الفصيلة الزنبقية

6356 **verbaceae** بوضرية (قبيلة من)
verbascées الفصيلة الشحسية

6357 **verbascum (or bullein)** بوضير
modène; (جنس من نباتات)
bouillon blanc الفصيلة الشمسية

6358 **verbena (or vervain)** رعي الحمام
verveine (فربيينا) (جنس زهر)
من الفصيلة الفربيينية

6359 **verbenaceae** الفصيلة الأرثدية
verbenacées (من ذوات الفلقتين)

6360 **vermiform appendix** زائدة دودية
appendice (تركيب أنبوبي)
vermiforme دقيق مسدود النهاية
متصل بمنطقة الأعور، بداية
الأمعاء الغليظة

6361 **vermifugal** طارد الدود
vermifuge

6362 **vermivorous** أكل الدود
vermivore

- 6363 **veronica** ويرونكة؛ زهر الحواشي
véronique (جنس زهر من الفصيلة
(veronica) (الشحسية)
- 6364 **versatile** اتصال متأرجح
versatile
- 6365 **vertebra** فقارة، فقرة
vertèbre
- 6366 **vertebral** فقاري
vertébral
- 6367 **vertebral column** عمود فقاري
colonne vertébrale
- 6368 **vertebrata** فقاريات (تضم الفقاريات
vertébrés الأصناف التالية :
 الأسماك، البرمائيات، الزواحف،
 الطيور والثدييات)
- 6369 **vertical** شاقولي
vertical
- 6370 **verticil** دَوَّارة
verticille
- 6371 **verticillate** دَوَّاري
verticillé
- 6372 **vesica** مثانة
vésie
- 6373 **vesical** مثاني
vésical
- 6374 **vespiary** عش الزنابير
guépier
- 6375 **vespidae** زنبوريات
vespidés
- 6376 **vessel** وعاء (ج. أوعية)
vaisseau (قد يكون دمويًا أو لمفاويًا)
- 6377 **vessel element** عنصر وعائي
élément vasculaire
- 6378 **vestibule** دهليز
vestibule
- 6379 **vestigial** أثري
à traces
- 6380 **vestigial interfascular** كمبيوم بين
cambium حزمي أثري
cambium interfasculaire
à traces
- 6381 **vestigial organ** عضو أثري
organe rudimentaire (أو ضامر)
- 6382 **vestigial traces** مسارات أثرية
in flower في الزهرة
traces dans une fleur
- 6383 **vetch** ببقية؛ ببقية (جنس نبات زهري
vesce (vicia) من الفصيلة القرنية)
- 6384 **vetching** جلبان المروج (جنس)
gesse des prés نبات زهري
 متسلق من الفصيلة القرنية)
- 6385 **vetch milk** أسطر غالس؛ قتاد
astragale (جنس من الفصيلة
(astragalus) القرنية)
- 6386 **vetiver** نجيل الهند (نبات جذره
vetive; vetyver عطري من الفصيلة
chiendent des indes النجيلية)
- 6387 **vibrio** بكتريا وأوية
vibrion

6388 **vibrissae** شوارب (بروزات شعرية
vibrisses طويلة في منطقة فم
القوارض والأرانب)

6389 **villus** شعرة
poil

6390 **villus of intestine** زغابة معوية؛
(pl. villi) خملة المعى
villosité intestinale

6391 **vine-arbour** كرم معترش
treille

6392 **vine-culture =** زراعة الكروم
vine-growing
viticulture

6393 **vine-dresser** كرام (زراع الكرم)
vigneron; viticulteur

6394 **vine-harvest** قطاف العنب؛
vendange جني العنب

6395 **vine-land = vineyard** كروم
vignoble

6396 **vine-pest** فلكسرة (نوع من
phylloxéra قمل النبات)

6397 **vinery** دفيئة الكروم
serre à vignes; grapperie

6398 **viola or violet** بنفسج (جنس نبات
violet (viola) زهري من الفصيلة
البنفسجية)

6399 **violaceae** الفصيلة البنفسجية
violacées; (من ذوات الفلقتين)
violariacées; violariées

6400 **viper** أفعى
vipère

6401 **viperridae** فصيلة الأفاعي
vipéridés

6402 **viper's bugloss** زهرة الأفعى (جنس
vipérine (echium) زهر من الفصيلة
الحمحمية)

6403 **virgilia** ورجيلية (جنس شجر من
virgilier (virgilia) الفصيلة القرنية)

6404 **virgin forest** غابة عذراء (حرجة
forêt vierge طبيعية لم تعمل فيها
يد الإنسان)

6405 **virginian snake-root** لوف عطري
aristoloche (نبات من الفصيلة
serpentaire (الزرواندية)
(aristolochia serpentaria)

6406 **virus** فيروس (جسيم من الرواشح
virus ومن العوامل المرضية يتألف
من مادة بروتينية ويتخذ الشكل البلوري
ويكون خاملا في الأحوال الاعتيادية
ولكنه يميل إلى الانقسام عند تماسه
بأجسام حية خاصة)

6407 **viscaria** وسقارية (جنس زهر
viscaria من الفصيلة القرنفلية)

6408 **viscera** أحشاء
viscères; entrailles

6409 **visceral muscle** عضلة أحشائية
muscle viscéral

6410 **vision** رؤية
vision

- 6411 **visiting ant** نملة زائرة
fourmi de visite
- 6412 **visual cell** خلية بصرية
cellule visuelle
- 6413 **vital** حيوي
vital
- 6414 **vital function** وظيفة حيوية
fonction vitale
- 6415 **vitality** حيوية
vitalité
- 6416 **vitamin** فيتامين (مجموعة من
vitamine المواد العضوية المعقدة
توجد بكميات صغيرة في معظم المواد
الغذائية ولها علاقة في إدامة الفعاليات
الوظيفية الاعتيادية في الحيوان)
- 6417 **vitreous body** جسم زجاجي (سائل
coros vitré لزج يملأ فراغ كرة
العين خلف العدسة)
- 6418 **vittadinia** ويتادينية (جنس زهر
vittadinie من الفصيلة المركبة)
(vittadinia)
- 6419 **vivacious plant** نبات معمّر
plante vivace
- 6420 **vivacity** نشاط حيوي
vivacité
- 6421 **viviparity** ولودية
viviparité
- 6422 **viviparous** ولود
vivipare
- 6423 **vocal cord** وتر صوتي
cordes vocales
- 6424 **vocal sac** كيس صوتي
sac vocal
- 6425 **volatile oils** زيوت (متطايرة)
huiles volatiles طيارة
- 6426 **voluble** ملفّفة
volubile
- 6427 **voluntary muscle** عضلة إرادية
muscle volontaire (من العضلات
المخططة)
- 6428 **volva** غشاء الفطر
volve
- 6429 **vulva** فرج
vulve

W

6430 **wagtail** ذعرة (طير موسمي)
hochequeue; صغير يتميز
bergeronnette بهز ذنبه في
وقفته وفي مشيته

6431 **wake-robin** لوف أبقع (نوع)
arum maculé (arum من الفصيلة
maculatum) القلقاسية يزرع
(gouet à feuilles لورقه وزهره)
maculées)

6432 **wali-gress** عربية؛ الزهرة العربية
arabette (جنس زهر من الفصيلة
(arabis) الصليبية)

6433 **wall-fern** بسفايح؛ كثير الأرجل
polygode (نوع من السراخس
vulgaire كثير الجذور)
(polypodium vulgare)

6434 **wallflower** منثور أصفر
giroflée jaune des (نبات زهري)
murailles من الفصيلة
(cheiranthus cheiri) الصليبية)

6435 **wall pressure** ضغط جداري
pression sur la paroi

6436 **wall-rue** فيجن؛ سذاب (جنس نبات)
rue (ruta) عطري من الفصيلة
السذابية يستعمل في الطب)

6437 **wall-tree** شجرة مسندة
arbre en éspalier

6438 **walnut-stain** قشرة الجوزة
brou de noix

6439 **walnut-tree** جوز (جنس شجر)
(juglans) مثمر من الفصيلة
الجوزية)

- 6440 **wandering cells** خلايا جواله
cellules migratrices
- 6441 **wane** ثلثة
flache
- 6442 **warm-blooded animal** حيوان ثابت الحرارة (حيوان يحتفظ لجسمه)
animal au sang بدرجة حرارة
chaud (ثابتة)
- 6443 **wart-cress** قرن الأيل (نوع)
plaintain; corne من الفصيلة
de cerf (plantago الحملية - يؤكل
coronopus) ورقه
- 6444 **wasp** زنبور
guêpe
- 6445 **waste products** فضلات المنتجات
déchets de produits
- 6446 **water beetle** عوامة (حشرة)
dytique مائية مفترسة
- 6447 **water-cress** حرف (بقلة مائية)
cresson de fontaine معمرة من
(naturtium الفصيلة الصليبية)
officinale
- 6448 **water culture** مستنبتات مائية؛
culture aquatique (مزرعة مائية)
- 6449 **water drepwoet** شوكران سام
cigue vireuse; (شوكران منتن)
cicutaire (نبات سام من
الفصيلة الخيمية)
- 6450 **water-fern** اسمندة ملوكية
osmonde royale; fougère
fleurie (osmunda regalis)
- 6451 **water-hemlock** شوكران منتن
cigue vireuse; (أو سام)
cicutaire (cicuta من الفصيلة
virosa) الخيمية، سام)
- 6452 **water-hemp** قنب مائي
chanvre aquatique
- 6453 **water-lily =** نيلوفر (جنس نباتات
water-nymph مائية من
nenuphar الفصيلة النيلوفرية)
- 6454 **water-lotus** وردة النيل
lotus sacré;
nêlombo élégant;
rose de Nil;
fève d'Egypte
- 6455 **watermelon** دلاع، بطيخ (مصر)
pastèque (نبات عشبي من الفصيلة
القرعية، يزرع لثمره الحلو اللب)
- 6456 **water-milfoil** أخلية مائية؛ أخلية
mille-feuille ذات ألف ورقة
aquatique (عشبة معمرة من
(achillea الفصيلة المركبة،
millefolium) كثيرة الأوراق)
- 6457 **water-parsley** مقدنوس؛ كرفس
ache d'eau; persil رومي
(petroselinum sativitem)
- 6458 **water plants** نباتات مائية
plantes aquatiques
- 6459 **water-platter** فكتورية ملكية
victoria regia (نوع من جنس
نباتات الفصيلة النيلوفرية نبتته عظيمة
الورق ربما بلغ قطر ورقها مترين)

6460 **water-pores =** ثغور مائية
hydathode
 pores aquatiques

6461 **water rail** تفلق (طير من الفصيلة
 râle d'eau المرعية من رتبة المرعيات
 يتميز بمنقار طويل أحمر القاعدة،
 الأجزاء العليا من الجسم زيتونية
 مخططة بالأسود، الذقن والزور والصدر
 ومقدمة البطن سوداء مزرقّة، القزحية
 حمراء، والقدم بنية لحمية)

6462 **water-rat** جرد الماء
 rat d'eau; compagnol
 nageur

6463 **water-scorpion** عقرب الماء
 nèpe; scorpion d'eau
 (nepa)

6464 **water-spike** جار النهر (جنس)
 potamot; نباتات مائية من
 potamogeton الفصيلة
 (épi d'eau) البوتوماجتونية)

6465 **wax** شمع
 cire

6466 **wax-berry** شمعية؛ بوقية
 myrica; cirier; (جنس جنبيات
 من الفصيلة الشمعية «المريفية»)

6467 **wax-palm** نخل الشمع (جنس)
 arbre à cire شجر من الفصيلة
 (ceroxilon) النخيلية)

6468 **wax-pink** رجلة (جنس نباتات
 (potulaca) عشبية من
 pourpier الفصيلة الرجيلية)

6469 **waxwork** حرايبية؛ متسلقة
 célastre grim pant (نوع من
 (celastrus الفصيلة السلاسترية)
 scandens)

6470 **way-faring tree** ويرنوم ملتو
 viorne flexible (نوع من
 (viburnum الفصيلة الخمانية)
 lantana)

6471 **web** (١) نسيج العنكبوت؛
 1) toile d'araignée; صفاق
 palmure d'un الأصابع
 palmipède (٢) غشاء
 2) membrane (de tissu)

6472 **webbed foot** قدم صفاقية؛
 patte palmée قدم كفية

6473 **web-fingered** ملتصق الأصابع
 syndactyle

6474 **weeding** تنقية الحشائش؛ إبادة
 sarclage الأعشاب الحماة
 (إبادة العشب الذي ينبت عفوا في
 الأرض بالمعاول اليدوية أو
 بقلعه باليد فتتلف الحلقة)

6475 **weeds** حشائش مضرّة (غير
 mauvaises herbes مرغوب فيها)
 (herbes nuisibles)

6476 **weevil** سوسة (حشرة أو خنفساء
 charancon صغيرة تضر بالحبوب)

6477 **weevils** السوس (فصيلة من
 charancons مغمادات الأجنحة فيها
 خنافس صغار تتقّب
 الحبوب وتقتات بها)

- 6478 **west-indian snowberry** كرة الثلج
(جنبه من الفصيلة)
(sureau aquatique) الخمانية تزرع
(لأزهارها)
- 6479 **wet-heartwood** قلب الشجرة
cœur d'arbre vert الأخضر
- 6480 **whale** حوت البال (حيوان بحري)
baleine ثديي من الفصيلة البالية
(ورتبة الحيتان)
- 6481 **wheatear** قليعي
traquet (saxicola)
- 6482 **whin** جولق
genêt d'Angleterre; ajonc
commun
- 6483 **whip** الشجرة السوط
fouet
- 6484 **white ant** أرضة (جنس حشرات)
fourmis blanches; تقرض الخشب
termites (من الفصيلة الأرضية)
- 6485 **white birch** بتولا بيضاء
bouleau blanc
- 6486 **white chameleon** شوك العلك
caméléon blanc
- 6487 **white corpuscle** كرية دم بيضاء
globule blanc
- 6488 **white fibre** ليفة بيضاء
fibre blanche
- 6489 **white (or arctic) fox** ثعلب قطبي
renard (يمتاز بفرائه الأبيض)
- polaire وخطمه يكون أصغر من
خطم الثعلب الأبيض ويمتاز بذيله
الكثيف (الفرو)
- 6490 **white meadow** كاسر الحجر
saxifrage الحبيبي
saxifrage granulée
(saxifraga granulata)
- 6491 **white (or silver)** حور أبيض
poplar (نوع من الحور السطح)
peuplier blanc السفلي للورقة فضي
(populus alba) يكسوه زغب أبيض)
- 6492 **white swallowwort** صقلاب (جنس)
ascpléiade نباتات زهرية من
(asclepias) (الفصيلة العشارية)
- 6493 **whole-hoofed** حافري (حيوان)
solipède ليس في قائمته سوى
أصبع واحد مغطى بالحافر)
- 6494 **whorl** كوكب؛ دَوَاة (جملة)
verticille أعضاء متشابهة متحلقة
حول محور، كالأغصان أو الأزهار
أو الأوراق)
- 6495 **wild camomile** بابونج بري
matricaire (نبات من الفصيلة)
camomille (المركبة)
(matricaria)
- 6496 **wild celery** كرفس برّي (بقلة)
ache douce (من الفصيلة الخيمية)
(apium graveoleus)
- 6497 **wild chicor** هندباء برية
chicorée sauvage (نبات من
الفصيلة المركبة)

- 6498 **wilding** غريسة برية
sauvageon
- 6499 **wild rosemary** = أندروميده
andromede (جنس زهر من الفصيلة
andromède (الخلنجية)
(andromeda)
- 6500 **willow** صفصاف
saule (salix)
- 6501 **willow-herb** سنفية سنبلية
epilobe à épi (نوع زهري من جنس
(ou en épi) سنفية «أبيلوبيوم»
(epilobium من الفصيلة الأخرية)
spicatum)
- 6502 **wilt disease** نبول
flétrissure
- 6503 **windbreak** مصد الرياح
brise-vent
- 6504 **wind dispersal** انتشار بالريح
dispersion par le vent
- 6505 **windflower** شقار؛ شقائق النعمان
anémone (جنس زهر من الفصيلة
الشققيّة)
- 6506 **wing-case** غمد الجناح
élytre
- 6507 **winged** مجنّح (الجناح في النبات
ailé هو امتداد بعض أعضائه)
- 6508 **winged ant** نملة مجنّحة
fourmi ailée
- 6509 **winged fruit** ثمرة مجنّحة
fruit ailé
- 6510 **wing-quill** ريش الجناح القسبي
rémige (يمائله ريش الذنب في
التركيب)
- 6511 **winter buds** براعم شتوية
bourgeons d'hiver
- 6512 **winter-cress** جرجير الحدائق
roquette des jardins
- 6513 **wintergreen** غلطيرية كندية (نبات
gaultheria du معمر منسطح من
canada الفصيلة الخلنجية يستخرج
gaultheria منه زيت طيار
procumbens) يستعمل في علاج
الروماتزم)
- 6514 **winter-moth** أرفية شتوية
phalène d'hiver
- 6515 **wistaria** وستارية جليسين (جنس
glycine نباتات متسلقة من الفصيلة
القرنية)
- 6516 **wolfian duct** قناة وولف (يطلق
canal de Wolff على هذه القناة
اسم الحالب أيضا (1733-1794)
وقد تقوم بنقل البول فقط من اناث
الفقریات الدنيا والراقية وتنقل البول
والحيامن في تكور الفقریات)
- 6517 **Wolf's bane** خانق الذئب (نبات
aconit; tue-loup درني سام من
(aconitum الفصيلة الشققيّة)
lycoctonum)
- 6518 **Wolf's milk** أم اللبن (يوفوربيا)
euphorbe (جنس نباتات من
(euphorbia) الفصيلة اليتوعية
«السوسبية»)

- 6519 **wombat** جرد جرابي (حيوان كيسي)
wombat; من رتبة الكيسيات
phascolome يعيش في أستراليا،
(phascolomidés) ينشط ليلاً يشبه
الدب الصغير من حيث المظهر الخارجي)
- 6520 **wood** خشب
bois
- 6521 **wood-anemone** شقار الغابات
anémone des bois
- 6522 **wood-ant** نملة كلفاء
fourmi fauve (formica rufa)
- 6523 **wood-berer** سوسة الخشب (تقرض)
perce-bois; خشب البيوت
vrillette (anobium) كالأرضة)
- 6524 **woodbine** سلطان الجبل الغابي
cherefeuille des (صريمة الجدي)
bois (lonicera (جنية)
periclymenum) متسلقة من الفصيلة
الخمائية (كبريفولية) تستعمل سياجا)
- 6525 **woodland** مشجرة، غابة شجرية
pays boisé; bois
- 6526 **wood parenchyma** برنشيمة
parenchyme de bois خشبية
- 6527 **woodpecker** نقار (طير من رتبة)
pic نقارات الخشب يمتاز بمنقاره
المستقيم الأزميلي النهاية، اللسان
طويل يلتقط بواسطته الحشرات)
- 6528 **woodruff** جويسنة عطرية (نوع)
asperule معمر عطري، من
- odorante; petit الفصيلة الفوية
muguet; muguet يستعمل لرائحته
des dames (asperula كما
odorata) يستعمل تابلاً)
- 6529 **wood-sorrel** حمّاض بستانى
oxylide blanche; نبات (اكسليس)
surelle; petite عشبي من الفصيلة
oseille (oxalis الحماضية)
acetosella)
- 6530 **wood or wild** توت الغابة
strawberry
fraise des bois
- 6531 **woody perenials** نباتات خشبية
plantes ligneuses معمرة
persistantes
- 6532 **woorali** جوز القيء (شجر من)
strychnos (nux الفصيلة اللوجانية،
vomica) vomiquier يستخرج منه
الاستركنين)
- 6533 **worker of bees** عامل النحل
abeille ouvrière
- 6534 **wormwood** شجرة مريم؛ افسنتين
armoise amère نبات من
absinthe الفصيلة المركبة)
(artemisia absinthium)
- 6535 **wrench (to)** رفع الغرسة
soulever
- 6536 **wrist-joint** مفصل الرسغ
articulation du poignet

X

6537 **xanthoceras** صفراء القرون (جنس)
xanthocère جنبات للتزيين من
 الفصيلة الصابونية

6538 **xanthophyll** صبغ أصفر
xanthopyle (اكسانتوفيل)

6539 **xanthorrhiza** صفراء العروق
xanthorrhize

6540 **xanthosoma** لوف أصفر (جنس)
xanthosome نباتات للتزيين من
 الفصيلة القلقاسية

6541 **xanthoxylum** = فاغرة (جنس شجر)
zanthoxylum للتزيين من الفصيلة
 السذابية) clavier; fagarier

6542 **x-chromosome** صبغي
 chromosome x (كروموسوم x)
 (الكروموسوم الجنسي الأنثوي)

6543 **xenogamy** لقح تهجين
 fécondation (تلقيح مختلط)
 croisée

6544 **xeranthemum annuum** حولية
 immortelle annuelle;
 œillet rose; œillet de
 delleville

6545 **xerophillous** أليف الجفاف
 xérophile

6546 **xerophytes** نباتات جفافية (نبات
 xérophytes (يستطيع مقاومة الجفاف)

6547 **xerophyte stem** ساق جفافية
 tige xérophyte

6548 **xerophytic leaves** أوراق جفافية
 feuilles xérophytes

- 6549 **xiphidae** السيفية (فصيلة من الأسماك العظمية)
 xiphidés; يمتد فكها الأعلى
 espadons; épées على هيئة السيف
 de mer
- 6550 **xiphoid** غضروف خنجري
cartilage (عظم القص)
 cartilage (الجزء الأخير من)
 xiphoïde القص في الحيوانات
 ويكون غضروفيا)
- 6551 **x-rays** أشعة سينية
 rayons x
- 6552 **xylem = wood** نسيج وعائي خشبي؛ خشب
 xylème
- 6553 **xylem maturation** نضج الخشب
 maturation du (اكتمال نمو الخشب)
 bois
- 6554 **xylem mother** خلايا الخشب الأمية
 cells (خلايا الخشب الأم)
 cellules mères
 du bois
- 6555 **xylophagous** أكل الخشب
 xylophage (insecte)
- 6556 **xylopia aethiopica** فلفل السودان
 xylopie (شجر من الفصيلة)
 d'Ethiopie القشدية ثماره من
 التوابل)

Y

- | | | | |
|---|---|--|--|
| 6557 y-chromosome
chromosome y | صبغي
(كروموسوم)
y (الكروموسوم
الجنسي الذكري) | 6563 yellow iris
iris doré (iris aurea) | سوسن مذهب |
| 6558 yearling
semis d'un an | بذرة سنة؛
غرسة سنة | 6564 yellow polar
(liriodendron)
tulipier;
liriodendre | شجرة الزنبق
(جنس شجر
للتزيين من الفصيلة
المجنولية) |
| 6559 yellow-bill
macreuse noire | بطّ قصبي أسود | 6565 yellow-seed
(lipidium sativum)
passerage;
cresson alonois | رشاد (بقلة
حولية من
الفصيلة الصليبية،
بذورها تسمى
حب الرشاد) |
| 6560 yellow bottle
marguerite dorée | لؤلؤية مذهب | 6566 yellow spot
tache jaune (de la rétine) | بقعة صفراء |
| 6561 yellow cell
cellule jaune | خلية صفراء | 6567 yellow-wood
santal citrin | صندل ليموني
(شجر متين الخشب) |
| 6562 yellow-hammer
bruant jaune; verdier des
oiseleurs | خضيري | | |

(de cochinchine) (epicharis lourreiri)	6569 yolk jaune d'œuf	مح
6568 yoke-elm نيريّة (جنس شجر charme جرجي من الفصيلة (carpinus) البلوطية والاسم العلمي من القوطية معناه خشب الرأس أي الخشب الصالح لصنع الأنيار التي توضع وراء رؤوس الثيران)	6570 yolk sac membrane vitelline	كيس المح
	6571 yucca yucca	يكة؛ يوكا (جنس نباتات زهريّة من الفصيلة الزنبقية)

Z

6572 **zanthium** زنشيوم
lampourde

6573 **zauschneria** زوخانرية (جنس)
zauschneria زهر من الفصيلة
الأخدرية

6574 **zebra** حمار الوحش (زبرا)
zèbre

6575 **zebu** درباني (بقرة دربانية وهي جنس
zébu ثدييات مجترّة من الفصيلة
البقرية لها سنام كبير
أو صغير على غاربها)

6576 **zedoary** جدوار (نبات عشبي معمر
zedoatre من الفصيلة الزنجبيلية
(curcuma يستعمل في الطب)
zedoaria)

6577 **zelkova** زلقوة (جنس شجر للتزيين
zelkoua; zelkova من الفصيلة
(ulmaceae) البوقسية)

6578 **zenobia** زينوبيا
zanobie (zenobia)


6579 **zerophytes** نباتات صحراوية؛
zérophytes نباتات جفافية

6580 **zieria** زيارية (جنس جنّبات
zieria من الفصيلة السذابية)


6581 **zingiber** = زنجبيل (نبات عشبي
zingiber officinale معمر من
gingembre الفصيلة الزنجبيلية سوقه
الأرضية غلاظ تستعمل تابلا وفي الطب)

6582 **zinnia** زينية (جنس زهر للتزيين
zinnia من الفصيلة المركبة)

- 6583 **zizania** زيزانية
sizania; sizanie (ou riz
du Canada)
- 6584 **zone** منطقة
zone
- 6585 **zone of elongation** منطقة التطاول
zone d'élongation
- 6586 **zoology** علم الحيوان
zoologie
- 6587 **zoospore** بوع حيواني (خلية تناسلية)
zoospore تكون في الفطور والأسنة
أو الطحالب التي تعيش في الماء ويكون
لها هذب أو اثنان أو أكثر
- 6588 **zootechny** تربية الحيوان
zootechnie
- 6589 **zostera** زوستيرة
zostera; zostère
- 6590 **zygomorphic** وحيد التناظر (نعت)
zygomorphe يطلق على الأزهار غير
المنتظمة وهي التي تكبر فيها بعض
أجزاء الزهرة أو تنمو نموا غير منتظم
- 6591 **zygophyllaceae** الفصيلة الفرقدية
zygophyllacées (أو الرطريطية)
(من ذوات الفلقتين)
- 6592 **zygophyllum** رطريط (زيجوفيلم)
zygophyllum; (جنس نباتات معمرة)
zygophylle عصيرية من الفصيلة
الرطريطية
- 6593 **zygospore** بوع لاقحي
sygospore
- 6594 **zygote** بيضة ملقحة؛ لاقحة
zygote (بيضة تحصل من
اندغام مشيجين
ذكري وأنثوي)
- 6595 **zygotic nucleus** نواة البيضة الملقحة؛
نواة اللاقحة
noyau zygotique
- 6596 **zymase** زيماز (انزيم يحول
zymase; ضروب السكر إلى
alcoholase كحول وغاز ثاني أكسيد
الكربون)



الفهرس الفرنسي



Handwritten text, possibly a signature or title, centered on the page.

— A —

à arc double	2181	absorbant	53
à baies	983	absorptiomètre	54
abattage	2658	absorption	55
abcès	47	abutilon	57
abdomen	3	abyssé	58
abdominal	4	acacia	61
abdominalia	10	acacia de farnèse	62
abdominocystique	25		5847
abdomino-génital	26	acaene	64
abdomino-thoracique	27	acanthé	71
abdomino-vésical	29	acanthium	65
abeille	602	acanthocéphales	66
abeille des sables	450	acanthodes	67
	5423	acanthoïde	68
abeille domestique	3501	acanthoptérygiens	69
abeille mâle	2290	acanthose	70
abeille menuisière	1377	acanthus	71
abeille ouvrière	6533	acardiaque	72
abeille perce-bois	1377	acariase	73
abelmosch	370	acariens	74
	6019	acarpe	75
aberration chromatique	1569	acaudé	76
aberration sphérique	5820	acaule	77
abiétinées	34		5905
abime	58	accessoire	80
abiogénèse	35	accidentel	89
abiose	36	accipitre	3199
abiotique	37	acclimater	90
abomasum	40	acclimatisation	91
abortif	42	accommodation	92
à bractées	1151	accommodation de l'œil	93
abre	46	accroissement	2455
abricot	623	accroissement naturel	4516
abricotier	624	acellulaire	95
abrotone	44	acephalés	96
abrus	46	acer	4217
	3836	aceracées	97
abscission	49	acéré	98
abscission de la feuille	50	acerinées	97
	3978	acescence	99
absinthe	52	acétabulaire	101
absinthium	52	acétabule	104
		ache	5751
		ache d'eau	6457
		ache de montagne	3812

ache douce	6496	acromial	143
ache large	3565	acromio-claviculaire	145
achérontia	106	acromio-coracoidien	146
achillée	107	acromion	147
achillée mille-feuilles	2647	acromio-thoracique	148
achillée ptarmique	5764	acropète	149
achromatique	108	acrosome	150
achromatophile	112	acrostemme	5407
aciculaire	113	actinies	151
	115	actinomorphe	152
acicule	114	actinomyces	154
acide aminé	376	actinomycose	155
acide de nicotinique	4566	actinopodes	156
acide gras	2641	actinoptérygiens	157
acide lactique	3912	action	158
acide malique	4190	action réciproque	3752
acide nucléique	4603	action réflexe	5304
acide pyruvique	5221	activateur	160
acide urique	6296	activation	159
acidose	119	activité chimique	1511
acinesia	120	aculé	165
acineux	121	aculéates	164
acinus	123	aculéiforme	166
acipenseridés	125	adaptabilité	171
acné	126	adaptatif	175
acné juvénile	128	adaptation	172
acné rosacée	127	adaptation à l'aire d'habitation	173
aconit	129	adapté	174
	6517	adapter	170
aconitine	130	addax	177
aconit napel	1105		4716
aconit tue-chien	2264	adducteur fémoral	181
aconitum	129	adducteur long	182
aconitum napellus	3408	adductif	180
acore	6012	adénoïde	185
a côté de l'abdomen	11	adénoïdien	185
acotylédone	133	adéphages	187
acraniens	137	adhérent	188
acridiens	138	adhesion	189
acridités	138	adiante	191
acrocéphalie	140	adipeux	192
acrocomia	4167	adjacent	195
acrodermatite	141	adonide	196
acromégalie	142	adonis	196
			4912

adoral	197	agglutinoïde	256
à double périanthe	2192	agglutinophore	257
à double soupape	1057	aglosse	266
adrénaline	201	agnathes	267
adsorption	202	agneau	3931
adulte	203	agrafeuse	1634
adventive	207	agraire	270
aecidiospore	210	agrandissement	2455
aecidium	211	agranulocytose	269
aedes	212	agréable au goût	4759
aérien	214	agrégat	258
aérobie	220	agrégation	262
aérocyste	224	agreste	271
à feuille persistante	2544	agressif	265
afférent	228	agression	264
affinité	233	agriculteur	273
affraie	5544	agriculture	275
agama stellio	238	agriculture nomade	5693
agame	237	agrionidés	277
	240	agromyze	278
agames	239	agromyzides	279
agamidé	241	agronome	273
agar-agar	243	agronomie	281
agaric	244	agronomique	280
agave	245	agrostème githago	1880
agave d'amérique	1465	agrostide	282
	4975	agrostide stolonifère	2719
âge cambrien	1298	agrostide tracante	2719
âge carboniférien	1352	agrostis	282
âge de l'homme	251	agrostis repeus	2719
âge des amphibiens	248	agrostis ypsilon	284
âge des poissons	249	agrostologie	283
âge des reptiles	252	agrostide des moissons	6241
âge exploitable	2575	aigle	638
âge moyen d'un massif	1942		2325
âge moyen d'un peuplement	1942	aigles des mers	2515
agent catalyseur	1406	aigremoine	276
âge des mammifères	250	aigrette	2382
agglutination	253	aigu	167
agglutination spontanée	5852	aiguillé	113
agglutinine	254	aiguille de mer	3018
agglutinines immunisées	3672	aiguillon	5913
agglutinines normales	4588	ail	3021
agglutinine spécifique	5806	ailante	285
agglutinogène	255	ailante glanduleux	3909

aile	292	alizier blanc	954
	295	allèle	334
	327	allélomorphe	335
	6507	allélomorphes multiples	4461
ailes antérieures	5583	alliace	336
aire	678	alliaire	5490
airelle myrtille	3590	alliance	337
aisselle	843	alligator	338
ajonc	3198	allium	339
	6254	allogène	341
ajustage approximatif	1691	allogenes	341
ajustage cellulaire	1439	allouchier	954
akène	105	aloès	347
alauda	296	alose	5673
alaudides	297	alouette	296
albatros	298		3940
albinos	300	alouette de mer	5572
albinisme	299	alouette des champs	2701
albumen	301		5743
albumine	302	alpiste	348
	303	alpiste roseau	5347
albumineux	308	alsophila	349
albuminimètre	306	alternance	351
albuminoïde	307	alternations	352
alcali végétal	3854	alterne	350
alcaloïdes	332	althée	353
alcea	353		4236
alcédinidés	313	altise	2754
alcedo	314	altise potagère	6240
alces	315	alucite	5031
alchemille	316	alvéolaire	355
alchemille argentée	316	alvéole	362
alchemille vulgaire	3922		363
alcoolase	317	alvéole mi-orlée	3334
aleurode	4271	alvéoles à séries multiples	4467
algologie	326	alvéoles pulmonaires	5206
algologue	325	alysse	4178
algues	324	amandier	343
algues brunes	4902	amarantacées	365
alidon	408	amarante	364
alimentaire	328	amarante crête-de-coq	1446
alimentation	2654	amarante queue-de-renard	5792
	2841	amarantus	364
alisier (alizier)	954	ambigène	368
alizarine	330	ambocepteur	369

ambre	367	amygdale	6158
ambrette	370	amylacé	401
	4477	amylase	402
	6019	amylobacter	403
ambroise	5558	amyloïde	404
ambulacre	371	amylolytique	405
amelanchie	1550	amyloplaste	406
amelanchier	5674	amylose	407
aménagement linéaire	4072	amyotrophie	409
amentacées	372	anabiose	410
amantifère	373	anabolisme	411
amer	1053	anabolisme d'oxydation	4745
amibe	381	anacanthinien	412
amibocyte	383	anacardier	413
amiboïde	384	anaérobique	415
amiboïsme	382	anagallide	419
amide	374		4958
amidon	2650	anagallis	419
	5897		1201
amidon corné	3556	à nageoires	2718
amidon farineux	4273	anagyre	420
amine	375	anal	421
amino-acide	376	analogie	433
amitose	377	analogue	430
ammophila	1268	anamniens	439
ammophile	5467	anamniés	439
amniens	379	anamniotes	439
amnios	378	ananas	438
amniotes	379		4961
amorphe	386	anaphase	440
amorphisme	385	anaphylaxie	441
amphiaster	2185	anas	442
	387	anastomose	443
amphibiens	945	anatides	444
amphicarpe	389	anatomie	445
amphicoele	390	anatomie écologique	2352
amphicoelien	390	anchois	447
amphioxus	391	anchusa	448
amphipodes	392	anchusine	449
amphistome	393	ancolie	639
amphophile	395	andouiller	565
amplexicaule	396	andrène	450
ampoule	398	androcée	452
ampoules	397	androconies	451
amputation	400	androgamètes	453

androgamétophore	454	anisomère	492
androgène	455	anisophylle	493
	456	anisoptères	494
andromède	457	ankylostome	497
	5886	anneau	509
	6499	anneau circulaire nerveux	1618
andropogon	458	anneau fémoral	510
âne	3818	anneau inguinal	511
anémie	414	anneaux	5360
	460	anneaux annuels	499
anémone	461	anneaux de croissance	3284
	6505	annélides	498
anemone des bois	6521	annuels	500
anémophile	462	annulaire	501
anémophilie	463	anodonte	512
anentrophilie	269	anomalie	39
anesthésie	417	anonacées	516
anesthésique	418	anone	6017
aneth	464	anone réticulée	1234
aneurine	465	anophèles	517
angélique	466	anoploures	518
angine	467	anorganique	519
angiospermes	468	anormal	38
anguille	469	anosmie	520
	2364	anostracé	521
anguillidés	470	anote	522
anguilliforme	471	anoure	572
angulaire	472	anse	523
anhydre	475	anserine	3195
anil	476		3510
animal	477		4953
animal aérobie	221	antagonisme	525
animal à fourrure	2955	antagoniste	526
animal au sang chaud	6442	antenne	534
animal au sang froid	1738	antennule	535
animal châtré	3042	antérieur	537
animal cordé	1562	anthelix	539
animalcule	480	anthère	540
animalisme	482	anthéridie	541
animaux des profondeurs	59	anthocyane	545
anis	488	anthozoaires	546
anisochrome	489	anthrax	547
anisogames	490	anthropoïde	548
anisogamie	491	anthropologie	549
	3454	anthropomorphe	550

anthropophage	551	apnée	605
anthyllide vulnéaire	552	apneumie	606
	1934	apocyn	609
	3876	apocynacées	608
anticoagulant	554	apode	2847
anti-corps	553	apodes	610
antidote	563	apogamie	611
antigène	555	apooyne	2264
antilope	533	apophyse	612
antilope du tibet	3171	apophyse coronoïde	1889
antipétales	556	appareil	613
antiputride	558	apparent	614
antiseptique	560	appendice	615
antispasmodique	561		618
antispastique	561	appendice abdominal	6
anti-thrombine	562	appendice cuticulaire	2018
antitoxine	563	appendices auriculaires	805
antitoxique	563	appendices floraux	2773
antitragus	564	appendice vermiforme	619
antral	567		6360
antre	568	appendicite	616
antre cardiaque	569	appétit	620
antre ethmoïdal	2527	apre	3491
antre pylorique	570	aproctie	625
anue	2393	aproctose	625
anurie	571	aptères	626
anus	573	aptérygide	627
anxiété	575	apteryx	3883
aorte	576	aquarium	628
aorte dorsale	2275	aquatique	629
aorte montante	740	aqueduc de Fallope	634
aortite	581	aqueduc de Sylvius	635
apétale	585	à queue zébrée	5361
aphaniptères	587	aqueux	636
aphididés	589	aquilégie	639
	5008	arabette	6432
aphis	3250	arac	5461
aphylle	590	aracées	640
apical	591	arachide	3270
apicule	598	arachnides	641
apiculé	599	arachnoïde	642
apidés	600	arachnoïdien	642
apios	601	araignée de mer	5824
apium	603	aralia	649
apivore	604	araliacées	650

aramadille	704	arciforme	673
araucaria	652	arc mandibulaire	4208
arborescent	659	arc neural	4560
arboriocol	654	arc pulmo-cutané	5204
arboriculteur	657	ardeola ibis	677
arboriculture	656	arec cachou	684
arborisation terminale	6092	arénacé	686
arbose	1322	arenaire	687
arbousier	661		5469
	1323	arenaria	5469
arbre	653	arénifère	686
arbre à cire	6467	aréole	688
arbre à thé	6073	aréole du mamelon	689
arbre aux grives	5238	arequier	684
arbre creux	5209	arête	698
arbre d'abri	4615	arête de poisson	2728
arbre de caoutchouc brésilien	1175	arêtes	897
arbre de gainier	5200	argan	691
arbre de judée	658	arganier	692
	5200	argas	693
arbre de vie	659	argas persicus	695
arbre en espalier	4762	argyrolobium	696
	6437	arille	697
arbrisseau	2928		5602
	5704	ariste	699
arbustes	5704		837
arc	662	aristoloche	700
	6161	aristoloche serpenteaire	6405
arcade carotide	1373	aristolochiées	701
arc alvéolaire	356	armillaires	705
arc aorcique	577	armillaria	705
arc d'un organe	6044	armoïse	710
arc du système	6044		4451
arc heamel	3321	armoïse amère	6534
archébiose	663	arnica	706
archégone	666	arnica des montagnes	4440
archégoniates	664	aroïdées	640
archégoniophore	665	aromate germanique	2393
arc hémal	3321		3563
archencéphale	667	aromate germatique	2393
archentéron	668	arpenteuse	3686
archéspore	669		4132
archésorium	670	arqué	675
archichlamides	671		2869
arc hyoïde	3627	arroche des jardins	4439

arrosoir	3012	artichaut d'Espagne	5878
artémisia	52	artichaut sauvage	1907
	710	articulaire	721
	1137	articulation	728
artère	717	articulation coxo-fémorale	3486
artère acétabulaire	102	articulation de la hanche	3486
artère acromiale	144	articulation du coude	2391
artère alvéolaire	357	articulation du genou	3888
artère angulaire	473	articulation du poignet	6536
artère arquée	676	articulé	726
artère auditive	801		3839
artère auriculaire	806	articuler(s')	725
artère axillaire	844	articulés	724
artère basilaire	934	artiodactyles	731
artère brachiale	1141	artocarpe	733
artère branchiale	1165		1176
artère branchiale efférente	229	artocarpées	732
	2365	arum	734
artère caudale	1415	arum maculé	1978
artère céphalique	1466		6431
artère coeliaque	1721	arythénoïde	735
artère coronaire	1886	asaret	738
artère cutanée	2014	ascaride	739
artère entre-côtes	3758	ascaris	739
artère épibranchiale	2482	ascidiacé	741
artère épidermique	2487	ascidié	742
artère frontale	2906	ascidiens composés	1796
artère gastrique	3025	ascidiforme	742
artère génitale	3063	asclepiadacées	743
artère hypophysiaire	3646	asclepiade	744
artère iliaque	3662		6492
artère innominée	3734	ascomycètes	745
artère kystique	2046	aseptique	746
artère linguale	4077	asexué	747
artère mésentérique coeliaque	1722	asexuel	747
artère ophthalmique	4682	asilides	750
artère récurrente	5287		5366
artériel	711	asimina	751
artériole	714		2013
artériosclérose	715	asiminier	751
artérite	716		2013
arthrite	718	asparagus	752
arthrobranchie	719	aspect	754
arthropodes	720	aspect hivernal	3474
artichaut	3145	asperge plumeuse	753

asperule odorante	6528	atypique	797
asphodèle	757	au bec dentelé	6160
asphodelus	757	aubépine	1927
aspic	758		3371
	2892	aubergine	798
aspidistra	759		1190
aspiration	3746		2375
assimilation	762	aubier	5478
assimilation d'acide carbonique	1351	aubrietia	799
assimilé	761	auditif	800
assimiler	760	audition	3381
aster	768	auline	2393
	5580	aune	319
asthénie	769	aunée	3563
asthénopie	770	auriculaire	804
asthme	771	auricularia	807
astome	772	auricule	803
astragale	773		958
	6385		2314
astringence	775	auriculo-ventriculaire	808
astrocyte	776	aurone	44
asymétrie	778	aurone mâle	1137
asymétrique	777	australopithèque	812
atavisme	779	autécologie	813
à terminaison filiforme	2712	autoclave	814
athélie	780	autocyanine	545
atlas	781	autodigestion	815
atoll	782	autofécondation	816
atonie	783	autogamie	816
atoxique	784	autogénie	817
à traces	6379	auto-intoxication	819
atrésié	785	autosome	823
atrichie	788	autotomie	824
atrio-ventriculaire	789	autotoxine	825
atrophie	792	autotrophe	826
atrophié	791	autotrophie	828
atrophique	791	autotropisme	829
atrophodermie	793	autour	3199
atropine	794	autovaccin	830
atte	6017	autruche	4728
atténuation	796	autruche mâle	4729
attouchement	6167	auxanomètre	831
attraction chromosomée	1584	auxine	833
attrape-mouche	2812	à valve	6315
	2815		

avant-bras	531	bagre	871
	2850	baguennaudier	1064
avoine élevée	4667	baguette	5377
avortement	41	baie	985
avortement d'une fleur	4584	baie coelomique	1725
axe	846	baie de laurier	948
axe aérien et souterrain	216	baie des marais	1110
axe de polarité	848	baies	984
axe faux	2620	baillement	1163
axial	838	balai de sorcière	1953
axone	850	balancier	877
azedarach	952	balane	879
azérolier	3371	balanoglosse	878
	4524	balata	1235
azoospermie	851	baleine	873
azotant	853		6480
azotation	852	balénidés	874
azotobacter	854	balisier	1328
azygos	855		3709
		baliste	6199
		balsaminacées	886
		balsamine	887
		balsamine des bois	6168
		balsamine des jardins	3847
		balsamite	320
			1902
		bambou	889
			1321
		banane	891
		bananier	892
		bananier textile	1
		banche d'abscisse	48
		bancoulier	1319
		bande casparienne	1391
		bande germinative	3085
		bande sombre	2075
		baobab	895
		bactérie de fer	3795
		barbe	957
			1772
		barbeau	901
		barber	836
		barbillon	897
		barbillon de poisson	899
		barbon	458

— B —

baccifière	857		
bacciforme	857		
bacille	858		
bacilliforme	5379		
bactéricide	864		
bactérie	862		
	4791		
bactérie aerobie	222		
bactérie d'acide lactique	3914		
bactérie de dénitrification	2134		
bactérie de nitrification	4578		
	4579		
bactérie du nitrate	4575		
bactérie gastrique	3026		
bactérien	863		
bactérie nodulaire	4582		
bactérie saprophyte	5477		
bactérie sulfureuse	5988		
bactériologie	866		
bactériologiste	865		
bactériolysine	867		
bactériophage	868		
bactéroïde	869		

barbot	901	benjoin	981
barbu	699	benthos	982
barbus	901	berberis	900
bardane	1243	berce	1918
bardeau	3484	berceau de verdure	660
bardot	3484	berce branc-ursine	3511
barnache	907	bergamote sauvage	3564
barre	896	bergeronnette	6430
barre branchiale	3105	bernacle	907
barrière	911	besoins nutritifs	4623
basal	914	bête de proie	5094
base	917	bête du colorado	1761
	938	bétoine	986
base de la feuille	3980	betterave	970
baselle	918	betterave à sucre	5984
bases d'échange	2552	betterave potagère	973
bases des branches	1161	betula	987
bas-fond de la vessie	920		1043
baside	928	bévassine de mer	3018
basidiomycète	926	bibéron	2655
basidiospores	927	bicapsulaire	988
basifixe	929	bicarpe	2189
basifuge	930	biceps	989
basigine	931	biceps du fémur	990
basilaire	933	bicyclique	2196
basilic	932	biennal	994
basipète	936	bifeuille	999
basipodite	937	bifide	996
basique	921	biflagelle	997
basophile	939	bifloral	998
bassin	935	bifurcation	1171
batraciens	945	bifurcation dichotome	2194
bauhinia	946	bifurqué	1000
bauhinie	946	bigarreau	1001
baume	885	bigéminé	1002
baume des jardins	320	bignone	1003
bébé	856	bignonia	1003
bec	953	bihoreau	5234
bécassine	3841	bihybride	2211
bec-de-grue	1921	bilabie	1004
	2283	bile	1006
	3079	biliaire	1009
bégonia	974	bilirubine	1010
	2401	biliverdine	1011
belle-de-nuit	2876	bine	1015

binucléaire	1021	bois d'aloès	2326
biochimie	1024	bois de branches	1174
biochimiste	1023	bois de chauffage	2724
biogénèse	1025	bois de cœur	3386
biologie	1029	bois de compression	1807
biologique	1026	bois de corde	1868
biologiste	1028	bois de printemps	5869
bioluminescence	1030	bois de Russie	5434
biométrie	1031	bois de santal rouge	235
biotaxie	1032	bois de stère	1868
biotique	1033	bois d'été	5990
biparti	1035	bois d'œuvre et d'industrie	6150
bipartite	1035	bois dur	3350
bipède	1037	bois gentil	5876
bipenné	1040	bois saint	4048
bipétale	1039	bois tendre	5772
bisaccharides	2225	boîte à semis	5618
biserie	993	boîtes de petri	4899
	1048	bombyx du chêne	2374
biserratifforme	1049	bombyx du ver-à-soie	5718
biset	5371	bombyx livrée	3908
bisexué	1050	borasse	4772
bisexuel	1050	bord	1189
bissymétrique	2250		5355
blaireau	870	bord d'anus	428
blanchi	1076	bord de la feuille	3989
blastocoele	1069	borraginacées	1131
blastoderme	1071	borussin	1244
blastogénèse	1072	bosquet	1123
blastokyste	1070	bosse	3892
blastomère	1073	bostriches	903
blastopore	1074	botanique	1124
blastule	1075		1126
blatte	1707	botaniste	1125
blé	1957	botryoïde	1129
blé de Turquie	4184	bouche	1212
blé dur	3349		4441
blépharoplaste	1079	bouillon	1204
bleu de méthylène	4339	bouillon de culture	1993
bleuet	1101	bouillon extrait de viande	4274
bois	3524	bouillons de cultures solides	5778
	6520	bouleau	987
	6525		1043
bois à pores diffus	2201	bouleau blanc	6485
bois aux anneaux poreux	5358	bouleau nain	2315

bouleau pubescent	5196	bracteifère	1151
boule-de-neige	3288	bractéole	1152
	6478	bractéolé	1151
boulette	1113	branche	1159
bouquetin	5369		4067
bourdon	1236	branche gourmande	2485
	3582	branche latérale	3950
bourdon des mousses	1354	branchement	1171
bourgeon	1220	branchement latéral	3951
	3043	branchement monopole	4410
bourgeon avancé	208	branchement sympodique	6032
bourgeon à fleur	2793	branchette	1172
bourgeon axillaire	845	branchiotes	1169
bourgeon dormant	2272	branchie	1170
bourgeon gustatif	6069		3104
bourgeon latéral	3952	branchie anale	426
bourgeonnement	1221	branchie externe	2580
	1252	branchies	1164
	3044	branchu	1162
bourgeon principal	5124	braque	1139
bourgeon d'hiver	6511	bras	703
bourgeon subsidiaire	81		1145
bourgeon terminal	6093	brebis	2549
bouffure	1121	brévicorne	5698
bouffure	950	brévifolie	1183
boursoufflé	6233	brévipède	1184
boursoufflure	6234	brévipenne	1185
bousier	2305	brin	1066
bout de sein	4197	brindille	5868
bouton	3889	brins de taillis	1856
bouton d'or	1250	brin trainant	3972
boutonnement	1252	brise-torrents	1502
bouts de faisceaux de feuilles	1239	brise-vent	1177
bouture	2026		6503
bovidés	1132	brize	4823
bovin	1133	brize moyenne	2251
bradant double	5337	brochet	4141
brabu	837	brome des près	1194
brachial	1140	bronche	1197
brachiopodes	1144	bronchiole	1196
brachycéphale	1146	brou de noix	6438
brachycère	1147	broussaille	5550
brachydactyle	1148	broyage	1958
brachydactyle	1148	broyage de l'écorce	1959
bractée	1150	bruant jaune	6562

bruche des pois	4817	cacaoyer	1259
brunnonnier	4535		1712
brûlure	5536	cacatoe	1260
bruyère	1188	cacatois	1260
	3387	cactacées	1262
bruyère marécageuse	3390	cactées	1262
bryone	1208	cactus	1263
bryophytes	1209	cade	1264
bryozoaires	1210	caduc	2090
	5064	caecal	1266
bubien	5197	caecum	1267
buccal	1213	caecum intestinal	3770
bucco-pharyngien	1217	caecum rectal	5284
buffle	1224	cafard meunier	2790
bufonidés	1225	caféier	1734
buglosse	448	caille-lait	962
	1226	caillette	40
buglosse tinctoriale	333	caisse du tympan	2329
bugrane	5329	cal	1287
bugrane des champs	1301	calambac	2326
buis	1136	calament	1269
buis commun	3264	calandre palmiste	4770
bulbe	1878	calcaire	1272
bulbe aortique	578	calcanéum	1270
bulbe artériel	1233	calcar	1271
bulbe à tunique	6226	calcéolaire	1274
bulbe écailleux	5503		5748
bulbes	1232	calcifère	1276
bulbeux	1227	calcification	1278
bulbiculture	1228	calcifuge	1280
bulbifère	1229		1281
bulbiforme	1230	calciphile	1275
bulbille	1231	calciphobe	1281
buplèvre	3353	calcul	1283
	6130	calcul biliaire	2991
busard	3356	calculeux	1282
buthidés	1247	calcul gastrique	3030
buttage	3479	calebasse	3202
		calicanthe	5943
		calice	1292
			2794
		calliphore	1285
		callitriche	1286
cabosse	1258	calotte de crâne	1154
	1711	calvitie	881
cacaotier	1712		

— C —

calycanthacées	1288	canal éjaculatoire	2384
calycanthe	1289	canal genito-intestinal	3067
calypstre	1290	canal hépato-pancréatique	3428
calyptrogène	1291	canal hyaloïde	3596
camarine	1950	canal hyaloïdien	3596
	2424	canalicule	1311
	3389	canalicule biliaire	1007
cambium	1297	canal inguinal	3727
cambium accessoire	82	canal spinal	5827
cambium de liège	1874	canal urinaire	6297
cambium des traces de feuilles	3999	canard	442
cambium fasciculaire	2636	canard mandarin	4205
cambium interfasciculaire	3759	canari	1315
cambium interfasciculaire à traces	6380	canaux	1314
caméléon	1293	canaux de la gomme	3262
caméléon blanc	6486	canaux laticifères	3962
camélia	1300	canaux oléifères	4652
camerops	1294	canaux résinfères	5320
camomille	1302	canaux semi-circulaires	5634
camomille puante	2262	canche	3330
campanulacées	1305	candifère	1417
campanule	978	candigère	1417
	1304	cane	1321
campèche	1306	caneficier	1395
camphre	1307	canides	1325
camphrier	1308	canine	1326
campylotrope	1310	canna	1328
canal à huile	4650		3709
canal alimentaire	2459	cannabinacées	1329
canal arachnoïde	643	cannabis indica	1330
canal biliaire	1008	cannabis sativa	1331
canal central	1450	cannaie	1324
canal circulaire	1616	cannelure	3261
canal coelomique	1726	cannibale	1332
canal collecteur	1752	caoutchouc	5414
canal couvert de neige	5765	caoutchoutage	5415
canal couvert d'herbe	2807	capacité de fixation du suc	4390
canal cystique	2047	capacité maxima d'eau	4261
canal déférent	6333	capillaire	191
canal de Havers	3366		1336
canal de la favéole	4977	capillaire artériel	712
canal de la ligne latérale	3954	capillarité	1338
canal de Wolff	6516	capital forestier	2856
canal de Collet	4526	capité	1339
canal efférent	6334	capitule	1340
			2798

capréole	1341	caroncule	1386
câprier	1335	carotène	1371
caprifoliacées	1342	caroténoïde	1372
caprinés	1343	carotte	1382
capsulaire	1345	caroube	1369
capsule articulaire	722		4116
capsule de Bowmann	1135	caroubier	1370
capsule épineuse	6129		4117
capsulifère	1346	carpe	1374
capucine des canaries	1316		1380
caquillier	5579	carpelle	1376
caractère acquis	135	carpien	1375
caractère comparé	1785	carpinus	1379
caractère distinctif	2245	carré	5224
caractère dominant	2267	cartilage	1383
caractère générique	3055	cartilage aortique	579
caractère héritable	3440	cartilage aryténoïde	736
caractère primaire	5118	cartilage calcifié	1279
caractère primitif	5118	cartilage costal	1901
caractère récessif	5282	cartilage élastique	2386
caractère secondaire	5585	cartilage hyalin	3595
caractère spécifique	5807	cartilage laryngien	3944
carampolier	1981	cartilage radial	5252
carapace	1347	cartilage xiphoïde	6550
carassin	2042	carvi	1348
carboné	1350	carya	1387
carbonisé	1353	caryocinèse	3861
cardamine des près	1977		4384
	3924	caryolyse	3862
cardère (poillue)	5692	caryophyllacées	1388
cardia	1355	caryopse	1389
cardo	1360	casier	5847
carène	1363	casoar	1396
	3867	casque	2978
carex	5594	cassave	1392
carica	1361	cassie	1394
caricacées	1362	cassier	1394
carie	1081	castor	960
carie du froment	1242		1398
carinate	1364	castration	1399
carnassier	1366	casuarina	1400
	2757	casuarine-filao	5689
carnivores	1366	catabolisme	1402
	1368		2161
	2757		2161

catalpa	1403	cellule acidophile	118
catalyse	1404	cellule adipeuse	193
catalyseur	1405	cellule albumineuse	309
catarrhiniens	1407	cellule animale	479
catène	1409	cellule annulaire	502
caudal	1414	cellule apicale	592
caudé	1417	cellule à spores	5864
caulescent	1418	cellule axiale	847
cauliflore	1419	cellule basale	915
cauliforme	1421	cellule basophile	940
caulinaire	1422	cellule-compagne	1784
cave	1427	cellule cytogénétique	2049
caviar	1424	cellule de drainage	2289
cavicornes	1425	cellule de fermentation	2671
cavité	1426	cellule de flamme	2746
cavité abdominale	7	cellule de garde	3286
cavité à huile	4651	cellule de l'œuf	2373
cavité amniotique	380	cellule de Malpighi	4192
cavité arachnoïde	644	cellule d'endosperme	2446
cavité buccale	1214	cellule de noyau	5929
cavité cotyloïde	104	cellule de passage	4801
cavité de l'oreillette	786	cellule de rayon marginale	4226
cavité du corps	1106	cellule de sang	1085
cavité du front	2908	cellule du canal du collet	4526
cavités similaires à des canaux	1313	cellule du germe	3086
cacidie	1428	cellule du pigment	4952
	2983	cellule embryonnaire	2417
cécydomyie	2988	cellule en araignée	776
cécidomyie destructrice	3448	cellule en forme de cambium	1296
cédrat	1625	cellule fèveolée	4985
cédratier	1627	cellule femelle	1784
ceinture	3118	cellule fille	2082
ceinture de clavicule	1639	cellule génératrice	3052
ceinture scapulaire	5508	cellule granuleuse	3225
celastre	1430	cellule interstitielle	3769
	5882	cellule jaune	6561
célastre grim pant	6469	cellule mastoïde	4249
céleri	603	cellule mère du pollen	5046
	1432	cellule-mère mégaspore	4179
céleri-rave	1431	cellule mésophylle	4319
cellulaire	1438	cellule motrice	4434
cellule	1433	cellule nerveuse bipolaire	1042
	2052	cellule réceptrice	5280
cellule absorbante	56	cellules antipodales	557
cellule-acide	116	cellules binucléées	1022

cellules-charnières	3483	céphaloïde	1468
cellules complémentaires	1789	céphalopodes	1469
cellules défaites	4133	céphalothorax	1470
cellules de fermeture	1668	céraiste	1471
cellules de liège	1875	cérastium	1471
cellules des rayons du liber	4926	cerasus de sainte-lucie	4183
cellules de transfusion	6176	cerasus mahaleb	4183
cellules du collet	4527	ceratophyllacées	3553
cellules du rayon	5274	ceratophylle	3553
cellule sécrétrice	5592	cercaire	1472
cellule sensorielle	5639	cercope	2901
cellules épidermiques	2488	cercopithécidés	1473
cellule sexuelle	5669	céréales	1476
cellules fixées	2738	céréaline	1475
cellules infundibuliformes	2953	cerf	3357
cellules laticifères	3961		5883
cellules mères de spore	5858	cerfeuil sauvage	1917
cellules mères du bois	6554	cerf-volant	4140
cellules mères du liber	4924	cerise	1522
cellules méristématiques	4310	cerisier des antilles	1913
cellules migratrices	6440	ceroxylon	1482
cellule somatique	5782	cerques	1474
cellules permanentes	4879	cerques de l'anus	423
cellules primordiales	5120	cérumen	1483
cellules subsidiaires	5968	cerveau	1153
cellules-suçoirs	3364		1481
cellule suspensoir	6003	cerveau moyen	4354
cellule visuelle	6412	cervelet	1478
cellulose	1443	cestodes	1488
cellulose ligneuse	4059	cétacés	1489
cellulosique	1444	cétoïne dorée	5406
celosie	1446	cetones	3871
centaurée	1448	cevadille	1490
	3885	chacal	3817
central	1449	chaenomeles	1491
centre d'activité vitale	1453	chaetognates	1492
centre d'attraction	1452	chair	2756
centrifuge	1459	chalaze	1496
centrifugeur	1457	chalazogamie	1497
	1458	chalcidides	1498
centriole	1460	chamaecyparis	1499
centripète	1461	chambre à air	287
centromère	1463	chambre de la favéole	4979
centrosome	1464	chambre de Manille	1
céphalodiscus	1467	chameau	1299

chamelaucium	1500	chemin	5353
chamois	3047	chemin de la copulation	1860
chamophytes	1501	chêne	4669
champ du microscope	4349	chêne-liège	1877
champignon de couche	4473		5236
champ noir	2076	chêne vert	3517
champs de la favéole	4981	chenevis	3420
changements chimiques	1512	chenille	1410
chanvre aquatique	6452	chénopode	3195
chanvre calcutta	3852	chenopodiacées	1520
chanvre indien	1330	chenopodium	1521
charancon	6476	cherdonneret	3186
charancon du blé	2825	chervis	5741
	3215	chétognates	1492
charancons	6477	cheval	3557
charancons de fève	955	chevalier	2993
chardon	6122	cheval marin	3488
chardon aux ânes	1907	chevelu	1773
chardon béni	1080	cheveu	3328
charme	6568	cheveux	3331
charnure	2756	cheville	495
charrue	5029	chevilles cuticulaires	2021
charrue defonceuse	6187	chèvre	3172
charrue polysoc	4464	chevreau	3872
charrue-semoir	5611	chèvrefeuille	3537
chat	1401	chèvrefeuille des bois	6524
châtaigne	1523	chevreuil	5381
châtaignier	1397	chevrotin musc	4475
chat domestique	2657	chiasma	1525
chat-huant	4045	chiasme	1526
chaton	1412	chiasme terminal	6095
chaume	5956	chicoracées	4064
chaussage	3479	chicorée	1530
chausson	4752	chicorée endive	2431
chauve	880	chicorée sauvage	6497
chauve-souris	944	chien de chasse	3589
cheiroptères	1507	chiendent	2265
chéllicères	1508		5553
chélidoine	3244		5800
	6105	chiendent des indes	2009
chélone	1509	chien de prairie	5086
chelonina	1510	chien de traîneau	3591
chéloniens	1510	chien esquimau	3591
chemette	3872	chigoe	3837
chemille	1327	chilopodes	1533
		chimie agricole	272

chimiotropisme	1519	chou-rave	3892
chimpanzé	1534		6235
	3838	chromatide	1570
china	1535	chromatine	1571
china-grass	1536	chromatique	1568
chique	1531	chromatophore	1576
chiroptères	1507	chromatosome	1577
chitine	1538	chromidie	1578
chlamidomonas	1541	chromidiogamie	1579
chlamyde	1540	chromogène	1580
chlamydospore	1542	chromoleucites	1582
chlrenchyme	1543	chromomère	1581
chlorophylle	1544	chromophile	1575
	3987	chromoplastes	1582
chloroplaste	1545	chromosome	1583
chloroplastide	1545		6542
chlorose	1546	chromosome bivalent	1056
	2530	chromosomes homologues	3528
choanes	1547	chromosome y	6557
choanocyte	1548	chrysalide	1594
choanophlagellés	1549	chrysanthème	1595
cholagogue	1553	chrysanthème matricaire	2680
cholécyste	1554	chrysomèle	3179
chondrichthyens	1555		3981
chondrine	1556	chute de feuille	3984
chondriome	1557	chute de pluie	2618
chondroblaste	1558	chyle	1596
chondroïde	1559	chyme	1597
chondroptérygiens	1555	chymification	1598
chordés	1561	ciboule	5501
chorion	1563	ciboulette	1539
	1872	cicadidés	1600
choripétale	1564	ciculaire	1914
chorizème	1565		6451
choroïde	1566	cicatrice	5509
choroïde de l'œil	1567	cicatrice d'incendie	2723
chou	1256	cicatriscation	4640
choucas	3819	cicutatre	1601
choudriosome	4383	cigale	1599
chouette épervière	3369		3359
chouettem	4045	cigue	3418
chou-fleur	1420	cigue vireuse	1601
chou marin	5559		1914
chou palmiste	4765		6449
			6451

cil	1610	clavé	1637
cilatés	1606	clavicule	1638
ciliaire	1602	clavier	6541
cilié	3491	claviforme	1637
ciliés	1606	cleistocarpe	1646
cils	2598	cleistogamie	1648
ciment	1447	clématite	1649
cinchona	905	clématite des haies	3920
cincindèle	6145	clérodénère	6218
cinéaire	1612	climax	1651
cinnamome	1613	clinostat	3884
ciprinidés	2041	clitellum	1656
circée	1614	clitoris	1657
circonférence à hauteur de poitrine	1178	clivage	1643
circulaire	1615	cloaque	1658
circulation branchiale	1166	cloue	3011
circulation du nitrogène	1619	cloisons	5648
circulation du sang	1086	cloisons dans les tranchées des fibres	5649
circumnutation	1621	clone	1663
cire	1622	clonique	1664
	6465	clonus	1665
cirier	1320	cloporte de mer	5575
cirre buccal	1215	clou de girofle	1673
	1622	clupeidés	1681
cirres	424	clusiacées	3305
	4689	clypéacé	1684
cirrhe	1622	clypeus	1685
cirse	1686	cnidoblaste	1688
ciste	1624	cnidocil	1689
	5374	coagulation	1690
citronnelle	1626	coagulation du sang	1087
citrullus	1628		1672
citrus	1629	cobaye	3290
cive	1539	cobra	1692
civette	1539		4506
	4474	coccidés	1695
cladophylle	1630	coccinelle	1696
clandestine	1631		3182
clarias	1632		3918
clarkia	1633	cocculus	1698
clarkie	1633	coccus	1699
classe	1635	coccygien	1700
classe d'âge	246	coccyx	1413
classification	1636		1701
classification naturelle	4514	cochenilles des serres	4271

cochenillier	1705	colonie fille	2083
cochie	1702	colonne vertébrale	860
cochlearia	5552		6367
cochon	3505	coloquinte	1054
cochon d'inde	3290		1758
coco	1713	colorants	1763
cocon	1697		5888
cocos	1714	colorants azoïques basiques	922
cocotier	1714	colorants d'aniline basiques	923
cocotier de Chili	1862	coloration	1762
coefficient	1719	colrave	3892
coélostérés	1720		6235
cœlomates	1724	colubridés	1766
cœlome	1723	columelle	1767
cœnocyte	1732		1768
cœur	3382	colymbiforme	1770
cœur d'arbre vert	6479	colza	1740
cœur-de-bœuf	1234		1771
cœur rouge	5291	combretum	1776
coffre	1735	commelyne	2084
cognassier du Japon	3829	commencement du cambium	3729
cohésion	1736	commencement du protophloème	3730
coiffe	1290	commensal	1777
coiffe de la racine	5385	commissure	1778
coin	1998	commissure cérébrale	1779
colatier	3823	communauté	1783
colchicum	1737	communautés de l'habitat	3319
colchicum automale	2717	compagnol nageur	6462
colchique	1737	compensation	1787
coléoptère	1741	complément	1788
	4125	complexe minéral	4371
	5682	comportement	975
coléoptile	1742	comportement animal	478
coleus	1744	comportement des protozoaires	976
coleus rotundifolius	1745	comportement instinctif	3747
collagène	1746	comportement intelligent	3751
collenchyme	1755	composé chimique	1514
collier	1747	composées	1795
colloïdes	1756	composés albumineux	310
colloïdes hydrophiles	3610	composés complexes	1794
colocase	2011	composition chimique	1513
colochique	4266	composition floristique	2786
colombier	4949	composition minérale	4370
côlon	1759	compost	1797
colonie	1760		

compression des tissus externes	1806	contraction	1841
compression longitudinale	4127	contraction chromosomée	1585
comptage	2469	contrôle des trypanosomes	1842
concentrique	1809	convallaria majalis	1844
conchifères	1813	convergence	1845
concombre	1980	convolvulacées	1848
concombre sauvage	2389	convulvus	1849
condensateur	1814	copal	1850
condor	1815	copalme	1851
	3881	copal tendre	3294
conduction	1817	copépodes	1852
conductivité	1818	copernicia	1853
conduit auditif	802	coprah	1857
conduit éjaculatoire	2302	coprophage	1858
conduit rénal	3875	copulation	1859
conduits latex articulés	727	coq	1706
condyle occipital	4639	coquelourde	2072
condylien	1819		3010
condyloïdien	1819	coqueret	1068
cône	1821	coquerette	1068
cône artériel	1843	coquille	5686
cône cristallin	1967	coquille de noix	4624
cône de la graine	5603	coquille d'œuf	2379
cône tronqué	2927	coquille d'œuf albumineuse	304
confiture	3826	coracoïde	1864
confiture d'orange	4230	coralliorhiza	1865
conidie	1824	corbeille d'argent	5691
conifères	1825	corbicula	1866
	1826	corde	1867
conjunctive	1830	corde nerveuse	4551
conjugaison	1828	cordés	1561
conjugaison dans le paramecium	1829	cordes tendineuses	1560
conjugaison latérale	3953	cordes vocales	6423
conjugal	1827	cordon	893
connil	1822	cordon ombilical	2952
conque	1811		6260
conque de l'oreille	1812	cordon spermatique	5814
conservation des espèces	1833	cordyline	1869
consoude	2702	coreopsis	1870
constituant du nerf	4550	coriandre	1871
constitution	1834	cornier	5785
constriction	1835	corne	3550
constriction centrale	1454	corné	3554
constriction centrale terminale	6094	corne de cerf	1219
constriction de la cellule	1836		6443
		cornée	1881

corneille cendrée	3254	couche d'aleurone	322
corneille mantelée	3538	couche de croissance	3282
cornet acoustique	2340	couche de liège	1876
cornichon	3098	couche de pierre	5933
cornouiller	1882	couche dermique	2025
	2261	couche électrique double	2394
corolle	1884	couche fibreuse	2693
coronille	1888	couche germinative	3092
coros vitré	6417	couche hypodermique	3638
corps	1891	couche intercalaire	3755
corps bacilliformes	5380	couche légère	5754
corps ciliaire	1603	couche pilifère	4954
corps de cellule	1435	couche protectrice primaire	5110
corps gras	2639	couches protectrices	5153
corps jaune	1893	coucou	3204
corps morts	2087	coude	2390
corps polaire	5039	coulant	5923
corps surrénal	199	couleur combinée	1774
corpuscule	1892	couleur hypodermique	3639
corpuscule cœlomique	1727	coulure	4584
corpuscule de Golgi	3188	coup de griffe	1076
corpuscule de Malpighi	4193	coupe	2658
corpuscule sanguin	1088	coupe à blanc	1642
cortex	1895	coupe blanche	1642
corylus	1899	coupe-bordure	2362
corymbe	1900	coupe d'amélioration	3682
cosse	5034	coupe-gazon	2363
cossus	3173	couperose	127
côte	5346	cour	1911
côte abdominale	18	courage d'ornement	3202
côté antérieur du cerveau	2851	courbé	2008
côte cervicale	1485	courbe de croissance	3280
côte flottante	2769	courge	1983
cotoneaster	1903	couronne	1951
cotonnier	3201	couronné	5887
cotonnière	1986	couronne de fleurs	3020
cotylaosauria	1909	couronne royale	3880
cotylaosaurien	1908		4300
cotyledon	1910	court-jointé	5699
cou	1486	cousin	4428
	1487	cousins des mycètes	2951
	4525	couvée de poussins	1198
couché	3702	couvercle de verre	3134
couche arachnoïde	646	couvert de poil blanc	3502
couche d'abscisse	2	couvert d'une pellicule	2710

couverture de plante	5000	cristalloïdes	1969
couverture organique	2303	cristaux de neige	3651
couverture vivante	6267	cristaux radiants	5257
couveuse	1199	crithme	5566
cover crop	1912	crithmé martin	5566
crabe nécrophage	5515	crochet à venin	5036
crambe maritime	5571	crocodile	1940
crampon	3513	crocodile des marais	4450
cran	3566	croisé en x	2096
crâne	1923	croisement	1525
	5742		1943
crapaud	6156	croisement de retour	861
crassulacées	1925	croisement des plantes	1944
crassule	1926	croisement inverse	861
crataegus	1927	croisement réciproque	5283
cratteron	1408	croissance	3279
création spéciale	5801	croissance apicale	594
créné	1930	croissance glissante	3144
crénélé	1930	croissance intrusive	3777
crépide	1931	crossoptérygiens	1946
	3370	crotte	2304
crepis	1931	crottin	3561
	3370	croupe	5427
cresson alenois	3008	croupe de cheval	1956
	4846	croupion	5427
	6565		6053
cresson de fontaine	4512	croute d'érosion	2518
	6447	crucianelle	1949
cresson des près	1977	crucifères	1954
	3924		
crête	1932	cruciforme	1961
crête de volaille	1775	crustacés	1962
cretelle des près	1933	cryptogames	242
crétinisme	1935		1963
creux	3515	cryptomeria japonica	1964
crevette rose	5087	cryptostegia	1965
cribiforme	1937	cténoïde	1971
cricoïde	1936	ctron	1629
cri-cri	3575	cubages	291
crinoïdes	1939	culèbe	1973
	5573	cubitus	6253
criquet migrateur	4115	cuboïde	1976
criquet pélerin	139	cuculiformes	1979
cristal	1966	cucumis	1982
cristalloïde	1968	cucurbitacées	1984

cuisse	6120	cynodontes	2038
cul	709	cynognathus	2039
culex pipiens	1987	cynomys	5086
culicidés	1988	cynosure	1933
cultivable	2632	cyperus	2040
cultivateur	2633	cyprès	1999
culture	1992	cyprin doré	3187
culture aquatique	6448	cyprinus carassius	2042
culture en serre	3135	cypris	2043
culture itinérante	5693	cystolithe	2050
culture sidérale	4216	cytase	2051
cumin	1995	cytise	2053
cumin des près	1348		3901
cunéiforme	1997	cytoblaste	2054
cunéus	1998	cytochrome	2055
cupulaire	2000	cytogénétique	2056
cupule	132	cytologie	2057
	2001	cytolysé	2058
cupuliforme	2000	cytoplasma	2059
curcuma	2003	cytoplasme	2059
	6238		
curseur	5428		
cuscuta	2010		
	2260	dacryocyste	2060
	3407	dactyle	2061
cuscuta épithyme	1676		2063
cuspidé	2012	dactyle aggloméré	1708
cussilage	1765	dactyle pelotonné	1708
cuticule	2017	dactylopodite	2062
cutine	2023	dactyloptère	2817
cutinisé	2024	dacus oleae	2064
cycas	2028	dahlia	2066
cycas de l'Australie	4620	daim	1218
cyclamen	2029		3506
	5789	daphné	5875
cycle	2030	Daphnia pulex	2074
cycle biologique	4096	dard	5913
cyclope	2033	Darwin	2078
cyclops	2033	darwinisme	2079
cyclostome	2034	darycine	6347
cygne mèle	1693	datte	2080
cylindre central	1451	datte indienne	3708
cylindroïde	2035	dattes pressées	1805
cyme	2036	dattier	2081
cynips	2992	daumoneau	5464

— D —

dauphinelle	2121	délimitation	2119
	3941	délimité	2120
déboiser	2108	délivrance	236
déchaumage	5958	delphinium	2121
déchaumeuse	5957		3941
déchets	5132	deltaïque	2123
déchets de produits	6445	deltoïde	2123
décoloration	2092	demi-fleurons	4062
décombant	2095	demi-lune	2125
décomposition	2089	démospores	2126
décortilage	2259	deudriforme	2127
décortication	2259	dendrite	2128
décortiqué	2093	dendrochronologie	2129
découpages de la racine	5386	dendroïde	2127
décousu	45	dendrologie	2131
décussé	2096	dendrologue	2130
défécation	2098	dendromètre	2132
défense	6244	denitrification	2133
défeuillaison	2107	dénombrement des arbres	2470
défeuillé	2106	densité du couvert	1333
défini	2100	dent	6159
définitif	2102	dentaire	2138
défleuri	2105	dent carnassière	5524
déflexion	2104	dent de joue	1504
défoliation	2107	dent-de-lion	2071
	4538	dent de rongeur	5502
déformation	2109	dent de sagesse	1924
déformité	2110	dent de scie	5659
défricher	2108	dentelure	2139
degazonnement	6230	dent en scie	5659
degazonneuse	6229	denticule	2140
dégénération	2112	dentiforme	2141
dégénérer	2111	dent incisive	2864
dégénérescence	2112	dentine	2142
dégénérescence fibreuse	2691	dentition	2143
dégénérescence grasseuse	2642	dentition hétérodonte	3452
dégradation	2113	dentition permanente	4880
degré de la mort	2088	dents carnassières	1365
degré optimum	4687	dents de lait	4362
déhiscence	2114	dentzie	2144
déhiscence loculicide	4113	dépérissement	2089
déhiscent	2115		2198
déhydrase	3913	dépiquer	4049
délignification	2118	déplacement du chromosome	1593

déplasmolyse	2146	diaster	2185
dépletion	2147	diatomée	2187
dépôt	2148	diabranche	2188
dépôt fluvial	2810	dicéphale	2190
dépouille	2594	dichasium	2191
dépourvu de branchies	43	dichogamie	2193
dermatogène	2156	dicotylédones	2195
dermatome	2157	dictame	2887
dermatoptères	2159	didyname	2197
dermatose	2158	didynamique	2197
derme	2153	différence	2199
	2489	différence distinctive	2246
dermoptères	2159	différences génériques	3056
derrière	709	différence spécifique	5808
déshydratation	2116	différentiation	2200
déshydrogénase	3913	différentiation de cellules	6153
déshydrogénation	2117	différentiation de tissus	6153
désintégration	2234	diffusion	2202
déssouder	5960	digestion	2205
destruction	2161	digestion extra cellulaire	2587
détérioration	2162	digitale	2210
détermination	2164		2881
déterrage	6270	dilatateur	2212
détritus	2165	dimorphie	2213
développement	2166	dimorphisme	2213
développement de l'œil	2167	dindon	6237
déviatation	2104	dinosaur	2214
dévié	2103	diodon	5072
De vries	2168	dioïque	1986
dextrine	2171		2215
dextrose	2172	diphthérie des poules	5412
diabète	2173	diploblaste	2216
diadème	1951	diploïde	2217
diagramme de la fleur	2774	diplospora	2218
dialypétales	2174	diplotène	2219
dialyse	2177	dipnés	2220
dialysépale	2175	dipneustes	2220
dialyseur	2176	diptères	2221
dianthus	2745		6247
diaphane	3594	disatème	2184
diaphragme	2179	disciflores	2227
diaphragme iris	3794	discomycètes	2229
diaphyse	2180	dispersion	2236
diastase	2182	dispersion de la graine	5605
diastasis	2183	dispersion par le vent	6504

displatique	2239	dos	859
disposition en couches		doucin	2281
dans le périderme	3974	douleur	4754
disque	2226	doum	2282
disque adhésif	190	douve du foie	4099
disque embryonnaire	2415	dracaena	2286
disque épigyne	2495	dracena	2286
disque glandulaire	3131	drageon	5396
disque nectaire	4537		5978
dissection	2241	dragon	2818
dissection linéaire	4076		2819
dissymétrie	778	dragonnier	2286
distal	2242	draine	4382
distance focale	2827	dromadaire de course	3395
distique	2244	drosera	2292
distorsion	2248	drosère	2292
distorsion des tissus	2249		5991
distribution discontinue	2230	drosère à feuilles rondes	4416
diurne	2252	drosophile	2293
divarique	2253	drupe	2295
diverticule	2254	druses	2296
division	2255	dry farming	2297
division binaire	1013	dryopteris	2300
division cellulaire	1440	duodénum	2308
division déterminée	2163	du péroné	2697
division directe	2222	duplication	2309
division du travail	2256	dur	3345
division du travail physiologique	2257	durcissement des plantes	3346
division indirecte	3711	dure-mère	2312
division longitudinale		duvet	2968
des chromosomes	4128	duvet végétal	3859
division nucléaire indirecte	3712	dynamique	2323
division par réduction	5297	dytique	2324
doigt	2208		6446
doigtier	2210		
dominant	2266		
dominé	5281		
donataire universel	6287		
donneur	2269	eau de gravitation	3241
donneur d'hydrogène	3607	ébène	2341
donneur universel	6286	ebracté	2342
dorade	3187	écaille	5497
doryphore	1761		5554
doryphore de pommes de terre	5083	écaille cténoïde	1972
		écaille cycloïde	2032

— E —

écaille lenticulaire	4019	églantine	1187
écaille ovifère	4740		2380
écailles du bourgeon	1223	elaguer	5177
écailles placoïdes	4995	élan	315
écart entre feuilles	3983	élasticité	2387
ecdysis	2344	élastine	2388
echalas	5889	élastique	2385
échalote	5679	élatérion	2389
échange de chromosomes	1589	électrolyte	2396
échange gazeux	3023	élément	2397
échassiers	3216	élémentaire	2398
	5911	éléments criblés	5707
échidné	2345	éléments essentiels	2526
échinide	5564	éléments lignifiés	4057
échinodermes	2347	élément vasculaire	6377
échinoïdes	2348	éléphant	2399
échinope	2349	éléphant de mer	4427
	3148	éléphantiasse	2400
ecimer	6162	élimination	2403
ecoclimat	2351	éliminer les tares	1990
écologie	2354	ellébore	959
écologie végétale	5001	elliptique	2404
écorce	902	élongation	2406
	1895	élyme des sables	2407
écorce annulaire	5356		4156
écorce cérébrale	1479	élytre	2408
écorce du cervelet	1477		6506
écorce rénale	1897	email	2427
écoulement de sève	1078	embranchement	4938
	2592	embryologie	2414
écrevisse	1928	embryologique	2412
écrouter	5512	embryologiquement	2413
ectoderme	2355	embryon	2411
ectoenzymes	2356	ebmryonnaire	2416
ectoplasme	2357	emergence	2423
ectoplaste	2358	émérillon	4312
écureuil	5880	émettre des racines	5947
écureuil volant	2821	ému	2425
	2822	ammagasinage de vivres	2843
edelweiss	2360	émondage	5179
édentés	2361	émondoir	5180
effloraison	2368	empêtre	1950
églantier	1157	empetrum	2424
	2381	émulsion	2426
églantier des chiens	2263	en capitule	1339

enceinte	3240	enracinement	5391
en chapelet	951	ensemencement	5609
enclave	2428	entamoeba	2456
enclume	574	entamoeba histolytica	2457
	3703	entérokinase	2460
endémique	2430	enteron	2461
endive	1530	entime	2178
endocarpe	2432	entomologie	2464
endocrinologie	2434	entomologie appliquée	622
endoderme	2435	entomologiste	2463
endoenzymes	2436	entomophile	2465
endogène	2437	entonnoir brun	1205
endolymph	2438	entonnoir cilié	1608
endoparasite	2439	entonnoir coelomique	1730
endophyte	2466	entozoaire	2467
endoplasme	2440	entrailles	6408
endopodite	2441	entremêlé	3768
endosome	2444	entre-nœud	3766
endosperme	301	énuclée	2468
	2445	enveloppe	2471
endosperme corné	3555	enveloppe de faisceau	1240
endosperme farineux	4272	enveloppe embryonnaire	2418
endotoxines	2450	enveloppe pyriforme	5220
endostyle	2448	envie	1046
endothélium	2449	environnement	2472
enfant	856	en voie de fleurir	2369
enfouissement	2409	enzyme	2474
en forme de baril	908	enzymes oxydants	4746
en forme de campanule	1303	enzymes protéolytiques	5159
en forme de canal	1312	épaississement annulaire	505
en forme de fleur	2784	épaississement spiral	5837
en forme d'entonnoir	2954	épées de mer	6549
en forme de pétale	4893	éperon	127
en forme de solive	3117		5877
enfouissement	2410	épervier	4950
engoulement	3176	éphédrine	2475
	4570	éphémère	2478
engrais	4215		4264
engrais artificiel	2634	éphéméridés	2477
engrais d'os	1117	éphéméroptères	2479
engrais naturel	4518	épi	5822
engraisser	2640	épibolie	2480
enkystement dans l'amibe	2429	épibranchial	2481
en même âge	2542	épicarpe	2484
enothère	2543		2563

épiderme	2489	érinéon	2512
épiderme à couches multiples	4462	érinose	2512
épididyme	2490	érosion	2516
épiglotte	2493	érosion de fond	3293
épigyne	2494	érosion en rigoles	5354
épilobe à épi	6501	érosion par giclage	5843
épinard	5826	errantes	2519
épine	5831	éruption des dents	2520
épine dorsale	860	érynge	2521
épine fleurie	5537	eryngyum creticum	2521
épines	6128	érythrée	2522
épineux	5832	erythroblaste	2523
épipétale	2496	érythrocyte	2524
épiphyte	225	escarbot	3496
	2497	espace arachnoïde	648
épis de maïs	2336	espacement	5794
épithélium cilié	1607	espaces intercellulaires	3756
épithélium coelomique	1728	espadon	5790
épithélium colonnaire	1769	espadons	6549
épithélium composé	1798	espalier d'anthère	543
épithélium cubique	1974	espèce	5803
épithélium germinal	3088	espèce accessoire	94
épithélium simple	5728	espèces préférentielles	5095
épithélium statifié	5941	essaimage	6008
épizootie	2499	essaimage	6008
époque du frai	5799	essence de roses	795
épuisement	2147	essence d'ombre	5676
équidés	2501	essentiel	2525
équienne	2542	esthésie	226
équilibre de Donnan	2268	estivation	227
équilibre de la nature	876	estomac	5925
équisetacées	2502	estomac suceur	5980
équisétales	2503	esturgeon	124
équisette	2624	étalonnement	5895
equisetum	2504	étamine	5892
érable dur	4217	étape dormante	2274
	5370	étapes du développement	
érable à sucre	5985	de l'embryon	5885
ergot	2508	étapes multinucléaires	
ergotine	2509	des éléments vasculaires	4460
éricacées	2510	état dormant	2271
éricinées	2510	étendue de la vie	2313
érigéron	2753	étiolement	2530
	3568	étioler	2529
érinécidés	2511	êtres inférieurs	4138

faisceau foliaire	2830	faux parenchyme	2626
faisceau libérien	394	faux platane	6024
faisceau renversé	3784	faux séné	1064
faisceau vasculaire bicollatéral	991	faux septum	2622
faisceaux corticaux	1898	faux tsuga	5188
faisceaux d'écorce	1241	favéole simple	5729
faisceaux lumineux	4051	favorable	2645
faisceaux médullaires	4288	fécal	2614
faisceaux ouverts	4674	fèces	2615
faisceaux placentaires	4992	fécond	2675
faisceaux radiaux	5251	fécondation	2652
faisceaux radiaux vasculaires	5255	fécondation croisée	340
faisceaux vasculaires	6325		6543
falco	2616	fécondation par insectes	3743
famille	2628	fécondé	3681
	6192	féconder	3680
fane	3362	fécondité	2653
fanon	2169	fécule	2629
fanon de baleine	882		2650
farine	2629	fécule de pommes de terre	5084
	2789	félidés	2656
farine de cassave	1393	fémur	2663
farine de maïs	1854	fêne	966
farineux	2630	fenil	3373
fasciola hépatica	2637	fenouil	2666
fauchard	5744	fenouil martin	5566
faucon	2616	fenouil officinal	6011
	3368	fente	1644
faucon bas-voleur	4139	fente branchiale	1167
faucon pèlerin	4850	fenugrec	2669
faune	2644	ferme	2631
faune abyssale	60		2635
fausse côte	2627	fermentation	2670
fausse croissance	2623	fermentation alcoolique	318
fausse dichotomie	2621	fermeture du couver	1952
fausse indusie	2625	fermier	2633
fausse patte	5134	fertile	2675
fauve	1366	fertilisation	2652
fauvette des jardins	3015		2677
fauvette riveraine	5303	fertiliser	2640
fauvette des roseaux	5595	férule asafetide	737
faux amome	5931	férule scorodosma	737
faux bourdon	2290	fétuque	2679
faux cotonnier	3859	fétuque ovine	5685
faux narcisse	2065		

feuillaison	2836	fibre-cellule	2682
feuille	3977	fibre d'association	766
	4966	fibre de bambou	890
feuillé	2835	fibre du fuseau	5829
feuille à nervure palmée	4763	fibre efférente	2366
feuille bipennée	1041	fibre fronto-cérébelleuse	2912
feuille centrale	1455	fibre géante	3100
feuille composée	1801	fibre nerveuse	4553
feuille composée palmée	1802	fibres	5938
feuille composée pennée	1803	fibres de coton	1904
feuille disséquée	2240	fibres du liber	943
feuille en pinceau	2833		4923
feuille florale	2776	fibres gélatineuses	3039
feuille germinale	5614	fibreux	2692
feuille hastée	3361	fibrillaire	2684
feuille imparipennée	3676	fibrille	2683
feuille lancéolée	3936	fibrine	2685
feuille linéaire	4073	fibrinogène	2686
feuille lobée	4105	fibroblaste	2687
feuille modifiée	4389	fibrocartilage	2688
feuille non stipulée	2576	fibroïde	2689
feuille pennatilobée	4963	fibrome	2690
feuille pennée à nervures	4964	fibrose	2691
feuilles d'ombre	5677	fibrose annulaire	508
feuilles écaillées	5499	ficaire	4031
feuilles en delta	2122	ficoïde cristalline	3652
feuilles mésophytiques	4322	fidélité	2698
feuilles métamorphosées	4330	fiente	2304
feuilles persistantes	4890	figure achromatique	109
feuilles sessiles	5664	filiaire	2707
feuilles xérophytes	6548	filament	2706
feuilles tripennée	6201	filament axial	839
feuilli	2905	filament branchial	3107
feuillu	1193	filet nucléaire	4597
	2835	filiforme	2708
	4001		6131
feutre	2660	filix masculin	2300
fève à cheval	3558	film	2709
fève d'Égypte	4571	filoplume	2711
	6454	filtre	2713
fèverole	3558	fimbrié	2714
févier à trois épines	3536	fins de faisceaux	2451
fibre	2681	fission	2732
fibre afférente	231	fission binaire	1014
fibre blanche	6488	fission binaire simple	5727

fission longitudinale	4129	flexion	980
fissiparité	2733		2761
fissipède	2734	floraison	2368
fissure déterminée	2163		2780
fistule	2735	flore	2772
fixation	2737	floriculture	2782
fixation du nitrogène	2740	florifère	2783
flache	6441	florissant	2791
flagellant	2742	florule	2787
flagelle	2744	flotteur aérien	288
flagellés	2743	fluide	2805
flagellum	2744	fluide coelomique	1729
flasque	2741	fluide intracellulaire	3776
flèche	3975	foetus	2829
fléole	4921	foie	4098
flétrissement permanent	4882	foin	3372
flétrissure	6502	foliation	2836
fleur	2792	foliole	2837
fleur actinomorphe	153		3988
fleur acyclique	169	follicule	2838
fleuraison	2368	follicule de Graf	3209
	2780	follicule du poil	3329
fleur à mousse	4429	follicule pileux	2839
fleur cleistogame	1647	fonction	2940
fleur cyclique	2031	fonctionnement	2941
fleur-de-jupiter	2072	fonction vitale	6414
	3010	fond	2948
fleur de la bruyère	3388	fondamental	2944
fleur de lis	2795	fondue	2961
fleurette	2796	fongivores	2949
fleur hermaphrodite	3442	fontanelle	2840
fleur hétéromère	3457	foramen	2848
fleur imparfaite	3677	forament condylien	1820
fleur incomplète	3694	foraminifères	2849
fleuriste	2785	force	5945
fleuron	2781	force centrifuge	1456
	2788	force centripète	1462
fleur parfaite	1792	force de succion	4723
	4852	force sélective	5630
fleur périgyn	4867	foresterie	2862
fleurs à mouches	2816	forestier	2859
fleurs de givre	2918	forêt	2855
fleurs extérieures rayonnantes	5275	forêt issue de brins de semense	5615
fleur tardive	3946	forêt réservée	5318
flexibilité	2760	forêt sclérophylle	5528

forêt vierge	6404	fossile	2870
formation	2867	fossoyeur	2873
formation de la cuticule	2019	frange	3373
formation d'une favéole	4987	fragile	2883
formation mélangée	4386	fragment	2884
formation végétale	5002	fragmentation chromosomée	1587
forme de la vie	4047	fragon	1100
forme d'habitat	3318	fragon épineux	1246
formes de croissance	3281		3887
formule de la fleur	2797	frai	3347
formule dentaire	2136		5798
formule digitale	2209		5799
formule florale	2775	frais	2896
forsythia	3181	fraise	5942
fouet	6483	fraise des bois	6530
fougère	1149	frangipanier	5032
	2672	fraternel	2886
fougère commun	178	fraxinelle	2887
fougère femelle	3919	frelon	3551
fougère fleurie	6450	frène	2888
fougère mâle	2300	fréquence	2894
fouilleuse	5970	frisson	1532
fouisseur	2873	fritillaire	5762
fourche à fumier	2306	fromager	3859
fourchu	2866	frondaison	2836
	2956		2904
fourmi	524	fronde	2903
fourmi ailée	538	fronto-pariétal	2914
	6508	fructification	2919
fourmi à miel	3533	fructose	2920
fourmi champignoniste	4229	fructueux	2921
fourmi de visite	6411	frugivore	2922
fourmi esclavagiste	5745	fruit	2923
fourmi fauve	6522	fruit accessoire	100
fourmilier	528	fruit agrégé	259
fourmilière	544	fruit ailé	6509
	2868	fruit à pain	1176
fourmi-lion	566	fruit à pépins	5065
fourmi maçonne	4244	fruit composé	1800
fourmi moissonneuse	3360	fruit du carya	3508
fourmi-ours	527	fruit d'une légumineuse	4008
fourmis blanches	6484	fruit multiple	4463
fourre	6119	fruits charnus	2704

fruit sec	2298	galactose	2974
fruit succulent	5977	galanga	2975
fucacées	2929	galanthe	2976
fuchsine	2930		5759
fucus	2931	galantine	2976
fulcre	2932	galbanum	2977
fulgoridés	2933	galéga	2980
fulmar pétrel	2936		3175
fumagine	2937	galénique	2981
fumago vageus	2938	galéopside	3419
fumeterre officinale	2939	galéopsis	3419
funicule	2952	galipot	2987
furet	2673	galle	2983
fusain	2548	galleria	2986
fusarium	2960	gallerie	2986
fuseau	5828	galliet vrai	962
fuseau achromatique	111	gallinacées	2989
fuseau nucléaire	4599	gamétange	2996
fusiforme	2962	gamète	2997
	5830	gamétocyte	2999
fusion	2964	gamétogène	3001
fusion de chromosomes	1588	gamétogénèse	3000
fusion en calice	2965	gamétophyte	3002
fusionné	2961	gamopétale	3003
fustet	2967	gamosépale	3004
fût	1111	ganga ptérocles	4968
futaie	5615	ganglion	3005
		ganglion abdominal	8
		ganglion autonome	820
		ganglion collatéral	1751
		ganglion frontal	2909
		ganglion géniculé	3059
		ganoïdes	3006
		gantélet	2210
		gardenia	3013
		gardon	5365
		gardon rouge	5418
		garou	5874
		garrot	3022
		gastéropodes	3031
		gastrolithe	3030
		gastropodes	3031
		gâtes-bois	3173

— G —

gades	2916		
	2972		
gadidés	2971		
gaiac	3285		
	4048		
gaillet accrochant	1408		
	3196		
gaillet gratteron	3196		
gaine d'Amidon	5898		
gaine d'une feuille	3994		
gaine médullaire	4290		
gainés	5681		
galactane	2973		

gaultheria	3033	géophyte	3074
gaultheria du Canada	6513	géoponique	3075
gaviformes pygopodes	1770	géotaxie	3076
gazelle	3034	géotropique	3077
gazonnement	6231	géotropisme	3078
geai	3832	geraine	1921
gecko	3035		3079
gélatine	3037	geranium	1921
gélatineux	3038		2283
gélatinisation	3036		3079
gelée	2915		4832
	3834	gerbe	3080
gelée au sol	3266	gerbille	3081
gélifier	3833	germandrée	3083
gemmation	3044	germe	3082
gemme	3043	germen	3087
gemmipare	3045	germes de la racine	5388
gemmule	3046	germinatif	3090
gène	3048	germination	3091
générateur de sensation	5643	germination épigée	2492
génération	3051	germination hypogée	3642
génération filiale secondaire	5586	gésier	3123
génération spontannée	5853	gesse	1529
générique	3054	gesse chiche	1529
genêt	1202	gesse des prés	6384
	3060	gesse odorante	6014
genêt d'Angleterre	6482	gesse tubereuse	6221
genêt des teinturiers	2319	gestation abdominale	9
	2321	gibbeux	3102
génétique	3057	gibbon	3101
genévrier	3851	gingembre	3110
	5493		6581
genévrier nain	2317	ginkgo à deux lobes	3112
géniculé	3058	girafe	3116
génisse	3394	giroflée	3109
génital	3061	giroflée jaune des murailles	6434
genito-intestinal	3067	girofler	1677
génotype	3068	glabre	3125
genou	3886	glaioul	1883
genre	3071		3128
gentiane	3069	glanage	3141
géographie botanique	3073	gland	131
géographie végétale	5003		
géométride	3686		

glande	3129	glandiforme	3130
	4246	glandule	3133
glande accessoire	83	glaneur	3140
glande-acide	117	glaucie	3138
glande alcaline	331	glaucium	3138
glande alvéolaire	358	glèbe	3142
glande anale	427	globe oculaire	2597
glande à sécrétion interne	2301	globoïde	3149
glande à venin	5037	globulaire	3150
glande calcifère	1277	globule	1892
glande clavée	1680	globule blanc	6487
glande claviforme	1680	globule rouge	5288
glande conglomérée	122	globules rouges et hématies	2524
glande cutanée	2015	glomérule	3152
glande d'albumine	305	glomérulé	3151
glande de Bartholin	913	glossine	3153
glande de Brunner	1207	glotte	3154
glande de coquille	5687	gloxinia	3156
glande de puberté	5194	gloxinie	3156
glande digestive	2206	glucose	3157
glande endocrine	2433	glucosides	3158
glande en grappes	122	glume	3159
glande exocrine	2564	glume fleurie	2799
glande exuviale	2595	glumelle	3160
glande gastrique	3027	glumellule	4118
glande intestinale	3771	gluten	3162
glande lacrymale	3906	glycérie	6013
glande lymphatique	4160	glycérie flottante	2767
glande mammaire	4201	glycérine	3165
glande maxillaire	4257	glycérole	3165
glande maqueuse	4447	glycine	6515
glande nectaire	4533	glycogène	3166
glande parotide	4796	gnaphale	1986
glande pharyngienne	4908	gnathostomes	3168
glande pinéale	4960	gnatopode	3169
glande pituitaire	4988	gobe-mouches	2815
glande prostatique	5147		2824
glande salivaire	5452	goéland	3291
glande sébacée	5582	goître	3177
glande séricigène	5716	goître exophtalmique	2567
glandes oléifères	4653	gombaud	3295
glande sous-orbitale	3724	gombo	3295
glande sudoripare	6009	gomme arabique	3294 bis
glande surrénale	200	gomme d'acacia	63
glande tubulaire	6223		

gomme-gutte	2994	grand corbeau	5272
gomme-laque	3298	grand duc	3221
gomme rouge	63	grande citerne	1623
gommes	3301	grande douve	2637
gommoses	3189	grande période de croissance	3223
	3300	grandes lèvres	3896
gonade	3190	grand fessier	3163
gonidie	3191	grand mouvement	3222
goniocotes	3192	grand orpin	5598
gorge	6132	grand pingouin	3017
gorille	3197	grange	3224
gossypium	3201	grange à foin	3373
gouet	734	granifère	3219
gouffre	58	granivore	5607
gourde	3202	granules	3226
gousse	4822	granules de chromatine	1572
goût	6068	granules de protéine	5157
goutte suspendue	3342	granulocyte	3227
gouttière	3261	grape-fruit	3228
goyave	3287	grappe	1237
gradation d'âge	247		1682
graduel	3207	grapperie	3231
graffe de racines	5389	gratiole	3237
grain	3212	gratteron	5543
grain de café	1733	gravier	3239
grain de semence	5604	grebe	3246
graine	5599	grebe hyppé	3243
graine d'amidon excentrique	2343	greffage	3211
graine de musc	33	greffe	2454
	370	greffe en écusson	1222
	6019		5551
graine de pavot	4255	greffe en flute	2808
graine frisée	2004	greffe hybride	3210
graine frisée dans le bois	2005	greffer	2453
grain endospermique	2447	grégaire	3253
graines albumineuse	311	grémil	3260
graines du pollen	5045		5932
grainetier	5620	grenade	5066
grain exendospermique	2558	grenier	3220
grainier	5620	grenouille	2898
grains d'aleurone	321	grenouillette	2899
graisse	2638	grenuce	3212
graminée	3217	griffage double	2280
graminivore	3235	griffe	5546
grand adducteur	183		

— H —

grillon champêtre	2700	habitat	3316
grillon domestique	3575	habitus	3315
grim pant	1653	haematoxylon	3323
grimpeur	1653	haie	3367
	5506	haie d'épines	6127
grive	4382	halcyon	3333
grive chanteuse	5784	halophila	3335
gros bois	3392	halophile	3336
groseille à maquereau	3194	halophytes	3337
gros intestin	3939	haltères	3338
gros persil	3565	hamelia	3339
groupe	3275	hanche	1920
groupe d'Agglutinines	3276		3485
groupe de pouses	5697	hanneton	1493
groupe sanguin	1089	haploïde	3343
groupes de liaison	4080	hareng	3446
groupe spécifique	5809	haricot d'Espagne	3874
gruau	3258	haricot-phaséole	3354
grumeau	1955	haricot vert	5948
guaphale des alpes	2360	harpaye	4234
guaphalum	1986	harpie	3355
guêpe	6444	(le) haut du bras	6290
guêpe-frelon	3551	haute futaie	3478
guêpier	6374	hedysarum	1709
gueule de loup	559	heliant	3397
	5763	hélianthème	2917
guimauve	4236		3396
guirlande	3020	héliculture	5760
gunnère	5102	hélificorme	3398
guttation	3304	hélisme	3400
guttier	2995	hélidoïdal	3398
guttifères	3305	hélidoïde	3399
gymnodontes	3306	héliophiles	3402
gymnospermes	3307	héliotrope	3403
gynécée	3308	héliotropisme	3404
	4974	hellebore	959
gynérion	4775		3405
gynerium	3309	helminthe	3409
	4775	helminthoïde	3410
gynobasique	3310	helminthologie	3411
gynoglosse	3574	héliphyte	3412
gynophore	931	hematoxiline	3322
	3312		
gypaète	3313		
gypsophile	3314		

hémérobe	3905	héron argenté	2382
hemerocalle	2086	héronneau	3445
	3413	hespéris	2069
hemerocallis	3413		3447
hémicellulose	3414	hétéroauxine	3449
hémiptères	3416	hétérocarpe	3450
hémisaprophyte	3417	hétérochromosomes	3451
hémisphère animal	481	hétérogames	490
hémisphère cérébral	1480	hétérogamètes	3453
hémocyanine	3324	hétérogramie	491
hémoglobine	3325		3454
hémophilie	3326	hétérograffe	3455
hémorragie	3327	hétéromères	3456
henné	3423	hétéromorphe	3458
hépatiques	3425	hétérophylie	3459
hépiale du houblon	3099	hétéroscien	3460
herbe	3429	heterosis	3461
herbe au pauvre homme	3237	hétérosporeux	3462
herbe aux cuillers	1704	hétérothalle	3463
herbe aux écus	4396	hétérothallisme	3464
herbe aux mamelles	4574	hétérotrophe	3465
herbe aux puces	2755	hétérozygote	3466
herbe cachée	1631	hétérozygoteux	3467
herbe des hémorroïdes	4031	hêtre	963
herbe du lion	1203	heuchère	3468
herbe-royale	44	hévée brésilienne	3469
herbes	3234	hève brésilien	3469
herbes aux ânes	2543	hexandre	3470
herbes monocotylédones	3430	hexose	3472
herbes persistantes	3431	hexose isomère	3473
herbes vivaces	3431	hibernation	3475
herbier	3436	hibiscus	3476
herbivore	3218	hile	3480
	3437	hippobosque	2860
herboriser	1127		3487
hérédité	2211	hippocampe	3488
	3439		5570
hérisson	3393	hippologie	3489
	5072	hippophae	3490
hermaphrodisme	3443	hippopotame	5364
hermaphrodite	3441	hirondelle	3032
hermine	2513	hirondelle de fenêtre	3578
hermine d'été	5921	hirondinées	3494
hermodactyle	2717	hirudinées	3492
héron	3444		

hirudiniculture	3493	huile de linette	4084
	4004	huile de sésame	3111
histamine	3495	huiles volatiles	6425
hister	3496	humérus	3583
histoblaste	3497	humeur aqueuse	637
histogenèse	3498	humidité	3584
histologie	3499	humification	3585
histolyse	3500	humus	3586
hivernation	3475	huppe	3541
hobereau	3503	hyalin	3594
hocco	2002	hybridation	3598
hochequeue	6430	hybride	3597
holometabole	3458	hybride indéterminé	6265
holoparasite	3518	hybride numérique	4609
holothuridés	3521	hybride structural	5952
holothurie	3520	hydrangeacées	3601
holotriches	3522	hydrangée	3600
homard	4107	hydrangelle	3600
hominides	3525	hydratation	3603
hominiens	3525	hydrates de carbone	1349
homogamie	3526	hydrathode	3602
homogène	3527	hydre	3599
homo-sapiens	3529	hydrocellulose	3604
homosporeux	3530	hydrogel	3605
homozygote	3531	hydrolyse	3608
homozygote	3532	hydrophis	3611
horizon argileux imperméable	1641	hydrophytes	3612
hormone	3549	hydrosol	3613
hortensia	3600	hydrotropique	3614
hortension	3569	hydrotropisme	3615
horticulteur	3571	hyène	3616
horticulture	3014	hyésine	4962
	3570	hygrophile	3617
hôte	3572	hygrophyte	3618
hôte à cuscute	3573	hygroscopique	3619
houblon	3542	hygrothermographe	3620
houlque	3512	hymen	3621
houlque laineuse	6344	hymenium	3622
houx	3660	hymenolichens	3623
hoya	3581	hymenomycètes	3624
huile	4649	hymenophyllacées	3625
huile d'amande	345	hyménoptères	3626
huile de cèdre	1429	hyoscine	3628
huile de foie de morue	1718	hyoscyamine	3629
huile de lavande	3969	hypercompensation	3630

hyperparasite	3631	immunité de l'espèce	3674
hypersensible	3632		5804
hypertonique	3633	immunité individuelle	3713
hypertrophie	3634	immunité naturelle	4515
hyphe	3635	immunité passive	4804
hyphes flexueux	2763	immunité raciale	5250
hypocotyle	3636	immunité simultanée	5730
hypoderme	3637	imperméable	3678
	3640	imprégné	3681
hypodispersion	3641	imprégner	3680
hypogène	3644	impulsion	3683
hyponomente	2514	inactivation	3684
hypopharynx	3645	inarticulé	3685
hypophyse	3647	inciseur	3690
hypostatique	3648	incision annulaire	3120
hypotonique	3649	incision annulaire de la feuille	3986
hysope	3650	inclinaison	3206
— I —			
ichneumon	3653	inclusions	3691
ichneumonidés	3654	incohérent	3692
ichtyologie	3655	incombant	3702
ichthyophage	2729	incompatibilité	3693
	3656	incompressibilité	3696
identification	3657	incorporation des aliments	3698
idia	3658	incrustation	3699
idot de Langerhans	3802	incubateur	3701
iléon	3659	indécomposable	3705
ilex	3660	indéfini	3706
iliaque	3661	indéhiscent	3707
ilion	3665	indice de croisement	1948
imago	3666	indice de fréquence	2895
imbibition	3667	indice de passage	1948
imbriqué	3668	indice de réfraction	5306
immangeable	3715	indice d'iode	3791
immature	3669	indigo	476
immortelle	3671	indigotier	3710
immortelle annuelle	6544	individualité des chromosomes	3714
immunisation	3675	inèrme	3716
immunité	3673	inextensibilité	3717
immunité acquise	136	infléchi	3720
immunité active	161	inflèche	3721
immunité artificielle	729	inflexibilité	3722
immunité congénitale	1823	inflorescence	3723
		inflorescence définie	2101
		inflorescence en cyme	2037

labyrinthe	3902	lantanier	3937
lacertien	3903	lanterne d'Aristote	702
lacertiliens	3904	lapin	5244
lacertiens	3904	lapin de clapier	3592
lacinia	3907	lapin de garenne	1906
lactase	3910	lapin domestique	3592
lacté	3911	lapin sauvage	1906
lactose	3915	larme	6074
lacune	3916	larve	3942
lacunes	3917	larve aquatique	631
lagenostoma	3926	larve cysticerque	2048
lagomorphe	3928	larve de hanneton	1494
lagopède alpin	5373	larve d'œstre	3559
lagopède d'écosse	4415	larve eucéphale	2532
laïche	5594	larve polypode	5059
laiteron	5791	larviforme	3943
laiteux	3911	larynx	3945
laitue	4033	latence	3947
laitue pommée	1257	latéral	3949
lama	4103	latex	3960
lamantin	4204	latifolie	1193
lamarck	3929	latte à semis	5606
lamarckisme	3930	lauracées	3964
lambeaux	5701	laurier commun	949
lambourde	2925		3965
lame cellulaire	1436	laurier des poètes	949
	3932		3965
lamelle	3932	laurier franc	949
lamelle branchiale	3108	laurier-rose	4657
lamelle médiane	4356		5405
lamelle osseuse	1116	lause côte	2769
lamelles	5747	lavande commune	2892
laminiaire	3933	lavande française	6188
	6060	lavande mâle	2892
lampe à arc	674	lavande vraie	6207
lamproie	3934	lavandula hybrida	3966
lamproie de mer	5375	lavatera	3967
lampourde	6572	lavatère	3967
lampyre	2722	lavatère en arbre	6185
	3155	laxatif	583
langouste	1928	lead-plant	3976
	5833	lécithine	4002
langue	6157	légumineuses	4009
langue-de-bœuf	1121	lemma	4010
langue-de-cerf	3358	lemme	4010
langue-de-chien	3574		

lemnacées	4011	liaison des facteurs	4081
lémur	4012	liaison peptidique	4849
lémuroides	4013	lianes	4039
leucites	4035	libellule	2287
lenticelle	4016	liber	941
	4017		2273
lenticulaire	4018		4040
lentiforme	4018	libération de l'énergie	2452
lentille	4015		4041
lentille collective	1754	liber primaire	5109
lentille circulaire	2020	lichen	4043
lentille d'eau	4010	licorne de mer	4509
lentille de l'œil	2599	liège	1873
lentille oculaire réelle	6208	lien modérateur	4387
lentilles à immersion	3670	lierre	3813
lentilles compensatrices	1786	lierre terrestre	3268
lentilles de correction	1786	lieu de reproduction	1181
lentilles sèches	2299	lièvre	3351
lentisque	4248	ligament	4050
léopard	4021	ligament annulaire	503
	4781	ligament transversal	6184
lépas	4023	ligament triangulaire	6190
lépidoptère	4432	ligia	4053
	5500	ligie	4053
lépidoptères	4024	ligne axiale	840
lépisme du sucre	4025	ligne de déhiscence	4074
léporide	4027	lignée	5937
léporidés	4026	lignée animale	484
lepte automnal	4029	lignification	4054
leptocéphale	4028	lignification du phloème	4055
lésion	4030	lignifiè	4056
lésions locales	4110	lignine	4058
leucanthème	4744	lignome	4058
leucanthème vulgaire	4227	lignose	4058
leucocyte	4034	ligule	4061
leucocytes polymorphonucléaires	5056		4063
leucoplastes	4035	lilas	4065
levraut	4037	lilas des indes	952
lèvre	4088	liliacées	4066
lèvre dorsale	2277	limace	5750
lévrier	3835	limax	5750
lévulso	2920	limbe de feuille	1067
lézard	4102		3932
liaison	4078		3980
	4079		

limon	5720	loge	4114
linaire	1249		6110
	4071	loi de classification indépendante	3970
	6154	loi de ségrégation	3971
lin des marais	1905	loi des fleurs	2797
linot	4083	loir	4121
linotte	4083	lombaire	4144
lion	4085	lombrec	4145
lioncea	4087	lombric	2339
lion des pucerons	3905	longicorne	4125
lion warin	5574	longipenne	4126
lionne	4086	lophotriche	4137
lipase	4089	loriot	3341
lipides	4090	loriot d'Amérique	2721
lipoides	4091	lotier cornicule	5695
liquide	4092	lotus sacré	6454
liquide arachnoïde	645	loup de mer	3820
liquide de Pasteur	4808	loupe	1244
liquide séminal	5635	loup marin	1411
liriodendre	6564	loutre	4731
lis bleu	3084	loutre de mer	5577
liseron	1016	loutre d'Europe	2959
	1849	lucane	4140
lis orange	4690		5884
lis sauvage	3084	luciole	4143
lis tigre	6147	lumière qui tombe sur	3687
litchi	4093	lunaire	4148
litière	4094		4149
livèche	3812		5488
lobaire	4104	lunette	2957
lobé	4104	lunule	4151
lobe de l'oreille	2332	lupin	4152
lobe frontal	2910	lupulin	4153
lobelie	4106	lupuline	323
lobes d'anthère	542		3544
lobulaire	4108	lutte pour l'existence	5953
lobulé	4109	luzerne	323
lobule hépatique	3426		4142
	4100		5212
lobuleux	4109	luzerne lupuline	3544
locomotion	4111	lychnide	154
locuste	4115		1309
lodicule	4118	lychnis	1309
lœss	4119		4154

lycoperdon	5202	maladie de la pâleur	2070
lycopode	3271	maladie du sommeil	5746
	4155	maladies déterminées par le milieu	2473
lycopode en massue	1678	maladies héréditaires	3438
lyguliflorés	4064	malaria	4187
lymphe	4157	maltase	4194
lymphocyte	4162	maltose	4195
lynx	4164	malvacées	4196
lynx des marais	3850	mamelon	4572
lyse	4165		6075
lysimaque nummulaire	4396	mamelonné	4202
— M —			
macaque	4166	mamelle	4198
maceron	3565	mamillaire	4573
machelière	4391	mammalogie	4200
machement	4247	mammifères	4199
mâcher	1524	mammouth	4203
mâchoire inférieure	4207	mandragore	4206
macis	4168	mangeur de fourmi	530
macreuse	5541	mangeur de grenouilles	2900
macreuse noire	6559	mangeur de riz	5351
macroévolution	4169	mangoustan	4209
macrogamète	4170	mangouste	4397
macrogamétocyte	4171	manifestations de la vie	4210
macronucleus	4292	manihot	1392
macrophage	4172	manioc	1392
macrorhine	5565		4211
macrosporangé	4173	manteau	4213
macrospore	4174	mante de mer	4212
macrosporophylle	4175	mante religieuse	5088
maculature des feuilles	3995	manubrie	4214
madrépore	4177	manubrium	4214
magnolier	4180	marabout	4218
magnolier à ombrelles	6262	marais	2664
magot	898	marcescence	4219
	4181	marcottage	3973
main	3340	margarine	4222
maïs	1879	marge dentelée	2137
	4184	marge parfaite	2462
maki	4176	marguerite	2067
malacopetérygiens	4185	marguerite dorée	6560
malacostracés	4186	marjolaine bâtarde	3923
maladie	2233	marjolaine	4228
		marmotte	3267
			4231
		marmotte des alpes	5376

marron d'Inde	3560	méiose	4295
marrube	3547		5297
	4240	mélèze	3938
marrube aquatique	3114	mélèze d'Amérique	3320
marsoûin	3820		6056
	5568	méliacées	4296
marsupiaux	4241	mélianthe	1334
marte	4242		4297
marteau de l'oreille	4191	mélilote	4300
martinet	3578	mélique	4298
Martin-pêcheur	3333	mélisse	4299
martre	4242	mélisse officinale	884
	5437	mélisse sauvage	4301
masque	4243	melilot	3880
masse interne	3733	mélongène	2375
massette	5301	membrane alvéolaire	359
mastication	4247	membrane arachnoïde	647
matière	4101	membrane articulaire	723
matière chimique	1515	membrane branchiale	1168
matière de fond	3273	membrane d'aile	293
matière fluide	2806	membrane de base	919
matières sucrières	5986	membrane de favéole perforée	4853
matricaire camomille	6495	membrane de fermeture	1669
matrice	6306	membrane de la favéole	4984
matthiole	4250	membrane du tympan	6250
maturation	4251	membrane embryonnaire	2419
	5362	membrane fenestrée	2665
maturation du bois	6553	membrane fœtale	2828
maturité	4253	membrane limitatrice	4070
mauvaises herbes	6475	membrane nictitante	4567
mauve musquée	4476	membrane nucléaire	4596
maxillaire supérieur	4256	membrane ondulée	6269
maxillipède	4258	membrane pellucide	2377
maxillules	4259	membrane péricardique	4861
mécanisme de la respiration	4281	membrane perméable	4885
mécanisme de l'hérédité	4280	membrane protoplasmique	5168
mécanisme de l'œuf	2371	membrane synoviale	6039
mécanisme d'immunité	4282	membrane vitelline	6570
medicago maculée luzern	3383	membre	4067
médulle	4286		4302
méduse	4291	Mendel	4304
megaspore	4293	mendélisme	4305
mégasporophylle	4294	menthe de cheval	3564
méhari	3395	menthes	4378
		menton	4307

merinos	4308	métatarse	4334
mérise de virginie	1551	métathorax	4335
merisier	4314	métaxylème	4336
méristème	4309	métazoaires	4337
méristème apical	595	méthodes de Pasteur	4809
méristème de base	3269	mettre en jauge	3406
méristème de côtes	5349	mecoccoulier	4558
méristème de plaque	5020	microbe	4340
méristème de tissu de base	3274	microclimat	4341
méristème embryonnaire	2420	microfibres	4042
méristème fondamental	2945	microgamète	4342
méristème intercalaire	3754	microgamétocyte	4343
méristème latéral	3956	microhabitat	4344
méristème marginal	4223	micromètre	4644
méristème primordial	5136	micromètre oculaire	4644
méristème procambial primaire	5127	micron	4345
méristème provasculaire	5174	micro-noyau	4346
merle	6228	micronucleus	4346
merle à collier	5359	micropyle	4347
merle d'or	3183	microscope	4348
meroblastique	4313	microscope horizontal	4348
mesange	5302	microsporange	4351
mésentère	4315	microspore	4352
mesentère accessoire	84	microsporophylle	4353
mésoblaste	4317	miellée	3535
mésocarpe	4316	migration	4359
mésoderme	4317	migration aux hautes altitudes	354
mésophylie	4318	mil	4365
mésophytes	4320	milan	3882
mésophytique	4321		5290
mésothorax	4323	mildiou	4360
mésozoaires	4324	milieu	4284
mesuac	6161	milieu de dispersion	2238
méta	4325	milieu extérieur	2581
métaboles	4326	milieu interne	3762
métabolisme	4327	mille-feuilles	4361
métacarpe	4328	mille-feuilles aquatique	6456
métagenèse	4329	mille-pattes	2987
métamorphose	4331	millet	4365
métamorphose directe	2224	millet long	1317
métamorphose graduelle	3208	mimétisme	4367
métamorphose incomplète	3695	mimique	4366
métamorphose parfaite	1793		4367
métaphase	4332	mimosa	4368
métaphloème	4333	mimosacées	4369

mimule	4400	monoploïde	4409
minéralisation	4372	monophylle	6277
minéralisation des parois		monosaccharides	4411
de la cellule	4373	monosperme	4412
minette	323	monotrème	4413
mineur de feuille	3990	monovalent	6284
miologie	4490	montbretia	4414
mirabelle	4380	montée de la sève	5363
miracidium	4381	moracées	4417
mise en ordre des cellules	1434	mordant	4419
mite	4433		5914
mite rouge	4029	morelle	4421
mites	1671	morphologie	4426
mitochondrie	4383	morphologique	4422
mitose	3711	morphologiquement	4424
	4384	morphologiste	4425
mitose vraie	3861	morse	4427
moctuelle des moissons	2027		5578
mode de régénération	5130	morsure de serpent	5761
modène	6357	morue	1715
modes de division	4388		2916
moelle	4239	mosaïque de la feuille	3991
	4286	mou	2741
	4982	mouche	2811
moelle allongée	4287	mouche à bœufs	3552
moineau	5705	mouche à viande	2758
moineau franc	3579	mouche bleue	1102
moisissure	4394	mouche de feu	2720
moisissures bleues	1104	mouche de Hesse	3448
moissonneuse- lieuse	5631	mouche des fruits	2924
molaire	4391	mouche domestique	3576
molène	4456	mouche domestique piquante	1051
mollusques	4393	mouche du fromage	1505
monadélphe	4395	mouche en grappes	1683
monanthe	4665	mouche noire	1058
mondactyle	4404	mouche-planeur	3580
monde inorganique	4585	moucheron de galle	2990
monocarpe	4401	mouchérons	3167
monochlamidés	4398	mouche tsé-tsé	6216
monocotylédones	4403	mouche vibrante	3653
monœcie	4406	mouflon	4436
monœcique	4405	moulin gastrique	3029
monogénie	4407	mouron d'eau	1201
monohybride	4408	moustique	4428
monoïque	4405	moustique des mycètes	2951

moutarde	3566	muscar	3232
	4478	muscidés	4470
mouvement	4442	muscinées	1209
mouvement actif	4443	muscle	4471
mouvement associé	765	muscle abaisseur	2149
mouvement brownien	1206	muscle abdominal	13
mouvement ciliaire	1604	muscle abducteur	31
mouvement évident	2545	muscle accélérateur d'urine	79
mouvement limité	4068	muscle adducteur	184
mouvement partiel	4799	muscle anal	429
mouvement propre	5139	muscle anormal	513
mouvement ruisselant	5944	muscle buccinateur	1216
moyen	2935	muscle cardiaque	1356
mucilage	4444	muscle ciliaire	1605
mucine	4445	muscle circulaire	1617
mucosité	4448	muscle coraco-brachial	1863
mucus	4448	muscle corrugateur	1894
mue	4437	muscle d'aile	294
muffle	4449	muscle de la cuisse	3205
mufler	559	muscle de l'œil	2601
	5763	muscle deltoïde	2124
muge	3257	muscle dermal	2155
muguet des dames	6528	muscle digastrique	2204
mulch	4454	muscle élévateur	2402
mule de bât	4751	muscle érecteur	2506
mule de somme	4751	muscle érecteur de cheveux	707
mulet	3257	muscle extenseur	2578
mull	4455	muscle extrinsèque	2591
mulot	2703	muscle fessier	3161
multicellulaire	4457	muscle fléchisseur	2762
multidigité	4458	muscle iliaque	3663
multiloculaire	4459	muscle involontaire	3789
multiplication	4465	muscle lisse	5758
multiplication asexuelle	748	muscle longitudinal	4130
multiplication sexuelle	5670	muscle masséter	4245
muqueuse	4446	muscle maxillaire	3831
mûre	1156	muscle non strié	6288
	4452	muscle plat	4996
murène	4418	muscle somatique	5783
muridés	4468	muscle strié	5946
murier	4453	muscle surcilier	1894
murier à papier	4785	muscle viscéral	6409
musacées	4469	muscle volontaire	6427
musaraigne	5703	mustelidés	4479
muscadier	4619	mutant	4480

mutation	4481	naiadacées	4504
mutation gène	3049	naiade	4503
mycelium	4482	naissance	1045
mycète	2950	nanisme	2316
mycètes du lichen	4044	napiforme	4507
mycetogenèse	4483	narcisse des près	4020
mycetologie	4484	narcisse sauvage	2065
mycetophage	4485	nard	3380
mycoderme	4486		4508
mycoïde	4487	nard des montagnes	5667
mycologie	4488	nard indien	459
mycorhise	4489	narine	4591
myolemme	5481	narine interne	3763
myommère	4491	narines extérieures	2582
myosotis	4501	narval	4509
	5539	nasal	4510
myotome	4491	nasturtium	4512
myriapodes	4492	naturaliste	4517
myrica	4493	nature chimique	1516
	6466	navet	6239
myricacées	4494	navet long	6061
myriophyllum	4495	navette	1739
myrméléon	566	nécrophage	4529
myrobalan	4496	nécrophore	1381
myrrhe	4497		3238
myrtacées	4498		4530
myrte	3887		5514
	4499		4531
myrte piment	342	nécrose	3534
myrtille rouge	1915	nectaire	3535
		nectar	4532
— N —			
naevus	1046	nectarifère	4534
nagana	4502	nectarium	4536
nageoire	2715	néflier	4285
nageoire anale	425	néflier d'Amérique	4511
nageoire caudale	6054	néflier du Japon	3828
	1416	nelumbo élégant	4571
nageoire conjuguée	4755	némathelminthes	4541
nageoire de cétacé	2766	nématoblaste	4542
nageoire dorsale	2276	nématocyste	1687
nageoire médiane	4283	nématode	4543
nageoire pectorale	4828	nemésie	4544
nageoire pelvienne	4836	nenuphar	4545
nageoire ventrale	6351		6453

nénuphar des étangs	5797	nitrogène fixé	2739
nénuphar jaune	4611	nivellement	4036
néoténie	4546	noctuelle	4580
nèpe;	4547	nodule lymphatique	4161
	6463	nœud	4581
népenthès	4548	nœud calcaire	1273
nephridie	4549	nœud coulant de platine	5022
nerf abaisseur	2150	nœuds	3890
nerf abducteur	30	nœuds dans le bois en grume	3891
nerf accélérateur	78	noir animal	1115
nerf accessoire	87	noisetier	1899
nerf acoustique	134		4625
nerf alvéolaire	360	noisette	3374
nerf brachial	1142		4618
nerf crânien	1922	noix	4616
nerf du collier	1748	noix d'arec	685
nerf facial	2608	noix de bancoul	1318
nerf hypoglosse	3643	noix de coco	1258 bis
nerf moteur	4435	noix de galles	2984
nerf moteur accessoire	85		4617
nerf moteur oculaire	4646	noix de marais	4220
nerf optique	4686	noix de terre	2338
nerf pétreux profond	2097	noix muscade	4619
nervation	4561	noix noire	1062
	6346	noix vomiques	4626
nervation de la feuille	4000	nombre basique	924
nervation parallèle	4787	nombre basique des chromosomes	925
nervation réticulée	5332	nomenclature binaire	1019
nervure latérale	3958	non albumineux	2550
nervure médiane	4358	non comestible	3715
neurone	4562	non endosperme	4583
neurone autonome	822	non feuillu	234
neurone connecteur	1832	non granuleux	268
neurone d'association	767	nopal	4586
neurone excitateur	2554	nopal à cochenille	1703
névroptères	4563	normal	4587
nez	4589	nostoc	4590
nielle	2328	notochorde	4592
nielle des champs	1880	noyau de la tige	5891
nigelle	2667	noyau gamétique	2998
	3122	noyau générateur	3053
nitrifiant	853	noyau mâle	4188
	4577	noyau polaire	5041
nitrification	852	noyaux	4602
	4576	noyau zygotique	6595

noyer	6439	œillet barbu	6020
noyer cendre	1251	œillet de delleville	6544
nucelle	4593	œillet panaché	2745
nuclée.	4601	œillet rose	6544
nucléine	4604	œillette	4654
nucléole	4528	œil stipulaire	5919
	4605	œnothère	2543
nucléoplasme	4606	œsophage	3292
nucleus	4607	œstre	1128
nudibranche	4608	œstre de mouton	5683
numéro haploïde	3344	œuf	2370
nuphar	4611		4741
nuque	1486	œuf de fourmi	532
	4594	œufs de grenouille	2902
	4595	œufs de mouche	2813
nutritif	4621	oie	3193
nutrition	4622	oie cendrée	3255
nutrition animale	485	oignons	1232
nutrition cellulaire	1441	oiseau	835
nutrition holozoïde	3523	oiseau coureur	2006
nutrition hylophytique	3519	oiseau de nuit	2814
nutrition minérale	4374	oison	3200
nyctalopie	4568	oléacées	4656
nymphé	4627	oléastre	4658
	5210	olive	4661
nymphé aquatique	632	olivier sauvage	4658
nymphée	4628	ombelle	6258
		ombelle rayonnante	5256
		ombellifères	6259
		ombilic	6261
		ombilic de la graine	3481
objectif	4631	omnatidie	4662
objectifs achromatiques	110	omnivore	4663
oblique	4632	omoplate	5507
oblitération	4635	onagre	2543
oblitération des tubes cribleurs	4637	onchosphère	4664
oblitération du phloème	4636	ongle	4505
oblitérer	4634	onguiculé	6271
observation	4638	ongulés	6272
octosépale	4641	ontogénèse	4668
octosperme	4642	ontogénie	4668
oculaire	4643	oogone	4670
odeur	4647	oosphère	4671
odeur suave	2885	opaque	4672
odorat	5755		
œil composé	1799		

— O —

opércule	3106	organe-limite	2442
	4676	organe lumineux	4052
opercule de poisson	4677		4147
ophidiens	4678	organe non fonctionnel	6279
ophiglosse	179	organe olfactif	4659
ophiure	4679	organe photogénique	4928
	5468	organe pulsatoire accessoire	86
ophiures	4680	organe rudimentaire	6381
ophiuridés	4680	organes du sens	5641
ophrys	969	organes locomoteurs	4112
	2823	organes offensifs et défensifs	4701
	4681	organe souterrain	6266
opium	4683	organique	4696
oponse vulgaire	4586	organisation	4699
opopanax	4684	organisme	4698
opposé	995	orge	906
orange-navel	4522		5881
orbite	4691	orientation	4702
orcanette	333	orientation des fibrilles	
	2320	dans la paroi de la cellule	4703
orchis	4692	orifice anal	434
orchis bouc	5489	orifice auriculo-ventriculaire	809
ordre	4693	orifice du cloaque	1659
ordre des insectes	4694	orifice génital	3062
ordre naturel	4519	organ	4228
oreillard	4123	origine des espèces	4707
oreille	811	origine des racines latérales	4706
	2327	originel	4704
	2337	orme	2405
oreille interne	3732	orme à trois feuilles	3546
oreille moyenne	4355	ornementation	4708
oreille pendante	2749	ornithogale	5900
	4136	ornithologie	4709
oreillette	790	ornithorynque	5023
organe	4695	orobanchacées	4710
organe de copulation	1861	orobanche	964
organe de fonctionnement	2942		1552
organe de reproduction femelle	2661		4711
organe de reproduction mâle	4189	orobe	1055
organe de sens ampulaire	399		4712
organe d'excrétion	2556	oroblanche du gaillet	1203
organe du sens spécial	4700	orphie	3018
organe électrique	2395	orpin	4713
organe génital	3064		5597
organe inerte	2943	orrin	5903
			4097

	5675	paroi gélatineuse	3040
pan	2748	paroi nucléaire	4600
panachure	5949	paroi primaire de la cellule	5106
pancratier maritime	5562	parterre	1378
pancréas	4776	parthénogénèse	4798
pandanus	5545	particules de chromatine	1574
pangolin	4778	particules minérales	4375
panic	4779	parties florales	2777
panicaud	5569	parties fondamentales	2946
panier d'œufs	2372	parties mécaniques	4278
panse	4254	parties optiques	4685
	4814	passable	2935
	5424	passage supérieur	1945
pansement	894	passerage	6565
panthère	4781	passerage cultivé	3008
	4782		4846
paon	4821	passereaux	4802
paonneau	4820	passiflore	4803
papaveracées	4783	pastèque	6455
papayacées	1362	pasteurisateur	4807
papayer	4784	pasteurisation	4805
papille	2708	pasteuriser	4806
	4786	patate douce	4811
papille de l'œil	2603	pathogénique	4813
papille du rectum	5285	pathologie forestière	2861
papillons lépidoptères	872	pathologie végétale	5009
paquerette	3203	patience	5425
paramécie	4788	patte abdominale	12
parasitaire	4790	patte de coureur	2007
parasite	4789	patte de devant	2852
	4791	patte d'oie	3195
parasites facultatifs	2612		3510
parasitisme	4792	patte machoire	3169
parasitologie	4793	patte membraneuse	5134
parenchyme	4794	patte-nageoire	2766
parenchyme aérifère	213	patte natatoire	4513
parenchyme de bois	6526	patte palmée	6472
parenchyme spongieux en palissade	5849	paturage	3242
paresseux	5749	pâturin des près	1103
parfum	2885	paupière	2600
pariétal	4795		4774
paroi abdominale	23	pavier	4815
paroi de l'oreillette	787	pays boisé	6525
paroi du corps	1109	peau	5740
paroi d'une cellule	1445	peau de poisson	2730

pêche	4818	péricambium	4860
pectine	4827	péricarde	4862
pédicelle	4829	péricarpe	4863
pédoncule	2926		5623
	4831	péricarpe charnu	2759
pédologie	4830	péricycle	4864
peigne	4825	périderme	4865
pélargonier	4832	périderme du fruit	4866
	5936	période	4869
pélargonium	4832	période d'incubation	3700
	5936	périodes consécutives	5976
pellagre	4833	période sporique	5861
pellicule	4834	périodes successives	5976
péllicule de liège	1876	périodicité	4870
pelote de graines	5619	péripétale	4871
pelouse	3435	périphérique	4872
pelvis	4837	périphyllie	4873
pencilium	4838	périplasma	4874
pendante	2291	périsperme	4875
penis	4840	péristalisme	4876
penné	4965	péristole	4876
	5240	péristome	4877
pennes	1839	perméabilité	4884
pensée	4780	péroné	2696
pensée sauvage	3385	peroxydases	4886
pentadactyle	4841	perroquet	4797
pentarchique	4842	persicaire	3925
pentasépale	4843		4887
pente de diffusion	2203	persil	6010
pentose	4844		6457
pépinière	4612	persistant	3704
pépinière de repiquage	6183		4889
pépinière de semis	5616	pervenche	4878
pépinière volante	2820	peste bubonique	1211
pepsine	4848	peste noire	1211
perce-bois	6523	pétale	4892
perchoir	3424	pétaloïde	4894
perforation	4854	pétiole	3996
perforation dans la membrane			4897
de favéole	4855	pétiolée	4896
pèrianthal	4857	petit basilic	5753
périanthe	1540	petit-cyprès	3265
	4856	petit duc	5535
périblaste	4858	petite centaurée	2522
périblème	4859		4032

petite ciguë	2845	phloème	3764
petite marguerite	3203		4922
petite morue	1716	phloème secondaire	5587
petite oseilie	6529	phlox	4927
petite racine	5392	phlox subule	4430
petites fleurs cachées	3697	phocène	5074
petites lèvres	3897	phoque	5560
petite zone gélatineuse	3041	photosynthèse	4929
petit faucon	3503	phototaxie	4930
petit sureau	2073	phototropique	4931
petunia	4900	phototropisme	4932
peuplement naturel	2858	phragmite	5299
peuplier	756	phrygane	1265
	5070	phycologie	4933
peuplier baumier	888	phylloclade	4934
	6047	phylode	4935
peuplier blanc	32	phylloxera	4936
	6491		6396
peuplier noir	1059	phylloxéra du chêne	4630
phagocyte	4903	phylogenèse	4937
phagocytose	4904	phylum	4938
phalange	4906	physiologie	4944
phalème	4132	physiologique	4940
phalène d'hiver	6514	physiologiquement	4942
phalénide	3686	physiologiste	4943
phanérogames	4907	physionomie de la vie	2649
pharynx	4909	phytozoaires	4945
phase active	163	pic	6527
phase continue	1837	pic-vert	2893
phase d'agrégation	263		3248
phase diffuse	2237	pie	4182
phase discontinue	2231		4989
phase dispersée	2237	pied	2846
phase négative	4539	pied cube	1975
phase positive	5079	pied de chat	1986
phellène	4913	piège à graines	5621
phelloderme	4914	piège à mouches	2824
phellogène	4915	pièride du chou	3016
phénologie	4916	piérides	4946
phénomène	4918	pierrot	3579
phénomènes de la vie	4917	pigeon	4947
phenotype	4919	pigeon de rocher	5371
phéophycées	4902	pigeon ramier	5357
phinanthe	4920	pigeon voyageur	4948
		pigmentation	4951

pillier	4955	plankton	4998
piment	1344	plantain	4999
	4957	plantation	5004
piment de girofle	1674	plante de frêne	3263
pin	4969	plante des rochers	5372
pin des marais	4980	plante fluviale	2809
pin maritime	4959	plante gommifère	3299
pinne décroissant	2094	plante gummifère	3299
pinnipède	4967	plante hative	2333
pinson	1495	plante précoce	2333
pintade	2979	planter en sous-étage	6268
	3289	plante rudérale	5419
pintage	5762	plantes à fleurs	2800
pionnier	4970	plantes amphibies	388
pipectiné	1036	plantes aquatiques	633
pipène	1038		6458
pipette capillaire	1337	plantes autotrophes	827
pipi	4971	plantes carnivores	1367
piqueter	5890	plantes des journées longues	4122
piscivore	4973	plantes des marais	4238
pissenlit officinal	2071	plantes éphémères	2476
pistil	4974	plantes flottantes	2768
pitchpin	4980	plantes fossiles	2872
pivert	3248	plantes glaciaires	3124
pivoine	4845	plantes herbacées	3432
pivoter	5411	plantes insectivores	3742
placenta	4990	plantes ligneuses persistantes	6531
placenta apical	596	plantes persistantes	5010
placenta axile	842	plante très florifère	5135
placenta basal	916	plante vivace	6419
placenta central libre	2889	plante volubile	6246
placenta de suture	6004	plant repiqué	6181
placentaire	4991	plants de pépinière	4614
placentaires	4993	plantule	5007
placentation	4994	plaque anale	435
placentation apicale	597	plaque cellulaire	1436
placentation marginale	4225	plaque cribriforme	1938
plagamon des près	4265	plaque dorso-latérale	2279
plaintain	6443	plaque équatoriale	2500
planche	4613	plaqueminier	4888
plancon	5666	plaques criblées	5708
plancton	4998	plaque sanguine	1091
planement	3143	plasme	5011
planimètre	4997	plasme germinatif	3093
		plasma sanguin	1090

plasmode	5014	poils de la racine	5390
plasmoderme	5012	poils de racines persistants	
plasmodermes	5013	poil urticant	5915
plasmolyse	5015	point de condensation	2170
plasmolyse naissante	3689	point de croissance	3278
plastide	5016	point d'extinction	2585
plastides	5017	pointe de la feuille	3979
platane	1253	point isoélectrique	3804
	5018	points caspariens	1390
platane d'occident	5019	points radiaux	5253
plathelminthes	5021	point thermal mortel	6114
platyrrhiniens	5024	poireau	4005
plectognathe	5025	pois	4816
	6021	pois chiche	2383
plérome	5026	pois de senteur	6014
plès-de-veau	734	poisson	2727
pleuronecte	2750	poisson-boule	3146
plèvre	5027	poisson cartilagineux	1385
plexus	5028	poisson plat	2750
plexus annulaire	504	poisson plein d'arêtes	1119
plexus brachial	1143	poissons	4972
plexus cervical	1484	poisson vivipare	4095
pli de tête	3376	poivre à queue	1973
pliée	2831	poivrier	4847
plongeon	4131	polarité	5040
ployage	980	polatouche	2822
pluche	4232	polémonie bleue	3247
plumage de duvet	2285	pollen	5044
plume	2646	pollinisation	5049
plumele	5033	polyarche	5051
plus complexe	4420	polycarpe	5052
pluvier	5030	polydactyle	5053
pluvier à collier	5466	polygale	4364
poche cloacale	1660		5382
poche d'air	290	polygode vulgaire	6433
poche d'air abdominale	5	polymorphe	5055
poche de la racine	5393	polymorphisme	5055
poches à cristaux	2296	polypétales	5057
podium	371	polypode	965
podophylle	4262		5060
poil	1191		5058
	6389	polysaccharide	5061
poil glandulaire	3132	polysépale	2175
poil raide	5665		5062
poils	3331	pomme	621

primordial	5119	pruiné	3139
primordium	5121	pruineux	3139
primulacées	5123	pruneau	5176
prise	3749	prunelier des haies	1061
procambium	5128		5178
procédé de régénération	5308	prunier d'Espagne	3509
procenchyme	5129	prunier rouge	3509
procombant	5131	pseudocarpe	5184
	5148	pseudoparenchyme	2626
produits alimentaires	2842		5185
progéniture	4648	pseudopérianthe	5186
proglottis	5133	pseudopode	5187
proie	5101	pseudotsuga	5188
promycélium	5137	psoque	1120
pronucleus	5138	psychologie animale	486
prophase	5142	ptelea	5189
prophyll	5143	ptéridophytes	5191
proplastides	5144	pterocarpe	5192
propriété	5141	ptyaline	5193
propriété distinctive	2247	pubescence	2284
propriété de la vie	5140		5195
prosoma	5146	pubis	5199
protandre	5150	puce	2752
protandrie	5151	puce pénétrante	1531
protease	5152	puceron	529
protéine	5155		588
protéine digestif	5156		3252
protéines dérivés	2152	puceron du pêcher	4819
prothallium	5160	pulcaire	5203
prothallus	5160	pulmonaire	5205
prothorax	5161	pulpe	5208
protistes	5162	punaise	1537
protocénie	5163	punaise des lits	961
protoderme	5164	punctum caecum	1082
protonéma	5165	pupille	2602
protophloème mûr	4252		5211
protophyte	5166	putois	5042
protoplasme	5167	pygargue	2515
protoplaste	5171	pyracanthe	5215
protostèle	5172	pyrale	968
protoxylème	5173		4269
protozoaires	5171 bis	pyrale des pommes	1717
protubérance	3889	pyralidès	5216
provignage	3973	pyramide	5217
provision vasculaire	6330	pyrargue	5563

pyrèthre 2680
5218
pyriforme 5219
python 5222
pyxide 5223

— Q —

quadrifide 5226
quadrifolié 5227
quadrilobé 5228
quadripennée 5229
quadrumane 2875
5230
quadrupède 2874
5231
quassia 5232
quassier 5233
quatier 3859
quatrième poche de l'estomac 4254
quetschier 5237
queue 1413
6052
queue de cheval 2504
3567
4221
5542
qui agit par hydrolyse 3609
quillaja 5239
quillaja à savon 5767
quinine 5242
quinquina 905
1611
5243

— R —

raccord 4078
4079
race 5246
5937
racémeux 5248
racène 5247
rachis 5249
5678

racine 5383
racine adventice 209
racine adventice aérienne 215
racine aérienne 217
289
racine à tubercule 6222
racine fusiforme 2963
racine latérale 3957
racine pivotante 6065
racine primaire 5111
racine respiratoire 5326
racines contre-boutants 1254
racines d'aération 218
racines d'attache 1138
racines de soutien 4956
5145
racines fibreuses 2694
racines grimpantes 1654
racines morphologiques 4423
racines respiratoires 218
radiation adaptative 176
radicelle 5258
radicivore 5387
radicule 5258
radio-cubitus 5261
radiolaire 5260
radiolaria 5259
radis 5262
radius 5263
raifort 3566
rainure 3261
raiponce 5267
raisin des bois 1915
raisin d'ours 1915
rôle d'eau 6461
ralentissement 3927
rallidés 5264
rameau 1159
1172
rameux 1162
ramie 3233
5265
ramification 5266
ramifier (se...) 1160
rapace 5093

raphides	5269	région houblonnière	3545
rapport bihybride	2258	réglage cellulaire	1439
rascasse	3507	réglage de précision	2716
rasse	5270	réglisse	6015
rat d'eau	6462	règne animal	483
rate	5844		3878
rat-palmiste	4769	règne végétal	5006
rat-taupe	4392		6336
rave	1743	régression	5310
ravin	3103	régulation osmotique	4718
ravinement	3293	régulation de la pression osmotique	4722
rayon	5273	rein	3873
rayon médullaire	4289	reine	5235
	4983	reine des près	3174
rayon médullaire primaire	5108	rejeton	5870
rayon médullaire original	4705	rejetons différés	2099
rayons agrégés	260	rejets différés	2099
rayons agrégés du xylème	261	remige	6510
rayons astraux	774	remise en place	5313
rayons composés	1804	renard	2879
rayons x	6551	renardeau	2880
réaction	5276	renardière	2882
réagine-sensibilisatrice	369	renard polaire	6489
recépage des lianes	1652	renflement du collet	5397
réceptacle	5277	renonculacées	5312
	6166	renoncule	5268
réceptacle de la fleur	5278	renoncule âcre	1250
récepteur	5279	renoncule hubleuse	1250
récepteur à longue distance	2243	renoncule des champs	1250
récepteur d'hydrogène	3606		3588
récepteurs libres	2891	renocule rampe	1250
recissif	5281	renouée	5054
écif en barrière	912	répartition géographique	
recipients spirals	5839	des animaux	3072
récolte de grains	3213	repiquage	6121
récolte de chablis et dépertissants	2659	répiquer en lignes	4075
rectum	5286	répiquer individuellement	5104
réduction	5296	réponse	5328
redwood	5298	reproduction	5314
réfraction	5305	reproduction asexuelle	749
régénératif	5309	reproduction sexuelle	5671
régénération	5307	reproduction végétative	6340
régénération du sang	1092	reptiles	5316
régénération préexistante	206	répulsion du chromosome	1591
région abdominale	16	réseau	5335

réseau de chromatine	1573	roitelet	3879
réseau radical	5398	roitelet huppé	3178
reseda	5317		3180
réservoir	5319	ronce	1155
résine fossile de Kauri	3866	ronce-framboise	4120
résines	5323	rongeur	3170
résineux	5322	rongeurs	5378
résistance	2310	roquette	5368
	5324	roquette des jardins	6512
résistance de la sécheresse	2294	rosacées	5402
résistance du bois	2311	rose	5401
respiration	1179	roseau odorant	4500
	5325	roseau panaché	348
respiration abdominale	17	rose de damas	2068
respiration aerobie	223		5408
respiration anaérobique	416	rose de mer	5408
respiration de base	3272	rose de mai	5408
respiration d'oxygène	4747	rose de nil	4571
ressemblance protectrice	5154	rose de provins	2068
retard	3927	rosée interne	3761
retardataire	5996	rose incarnate	2068
réticulaire	4556	roselière	1324
	4559		5300
réticulation	5334	rosemarin	5409
réticulé	5331	roseraie	5403
réticulum	5335	rose tremière	5408
rétine	5336	rosier sauvage	1186
rétine inversée	3785	rossignol	4569
retombante	2291	rostre	5410
réunion de faisceaux	2966	rotule	4812
reversion	5338	rouce des haies	1155
rhinocères	5339	rouge-bois	3173
rhisophytes	5340	rouge de Magenta	2930
rhizoïde	5341	rouge-queue du rossignol	5295
rhizome	5342	rouge solférino	2930
rhizopodes	5480	rouget	5292
rhododendron	5343	rouget volant	2817
rhodophycées	5344	rouille	5435
rhubabre	5345	rouille des feuilles	3982
ribes	5348	roussette	5413
ricin	5352	rubia	5416
ricin commun	4655	rudiment	5420
rideau protecteur	5688	rue	5422
rioussi	1076		6436
riz	5350	rue des près	4265

ruissellement protoplasmique	5169	salicacées	5448
rumen	4814	salicinées	5448
	5424	salicole	5459
ruminant	5426	salicorne	3137
rupture	5430	salicorne herbacée	5567
rupture de la feuille	3993	saligot	5449
rusiacées	5417	salinité	5450
ruta	6436	salive	5451
rutacées	5436	salix	5453
			6500
— S —		salmon	5454
		salmoniculture	5455
sabadille	1490	salpiglossis	5456
sable cristallin	1970	salsepareille	5486
sablinc	687	salsifis	4749
sablonneux	686		5457
sabot de cheval	3539	salsifis noir	1060
sac	5438		5540
sac à spores	5859	salsola	5458
sacchrose	5440		5766
	5941	salvia	5462
sacciforme	5439	samare	5463
sac coelomique	1731	sang	1084
sac d'albumine	312	sangsue	4003
sac du pollen	5047	sanguinaire	1093
sac embryonnaire	2422		5294
sachet à graines	5600		5470
sacral	5441	sanguisorbe	5471
sacrem	2617	sans épis	2331
sacrum	5442	santal citrin	6567
sac scrotal	5548	santoline	3265
sac spermatique	5817		3968
sac vocal	6424		5472
sagittaire	708	sapin	2726
	5443	sapin argenté	5722
sagittaire flèche d'eau	5443	sapindacées	5474
sagittaria	708	saponaire	2934
sagou	5444		5475
sagoutier	5445	saponaire d'orient	5769
saignée	1077	saprophyte	5476
sainfoin	5446	saprophytes facultatifs	2613
saison de reproduction	1182	sarcelle	5479
salep	5447	sarcelle d'été	3019
		sarclage	6474
		sarcloir	5871

sarcoleme	5481	scienidé	5521
sarcophage	2758	scienidés	5245
sarcoplasme	5482	scille	5523
sardine	5483		5879
sarment	1017	scille maritime	5576
sarment de houblon	3543	sciripe	1679
sarmenteux	5484	sciripe des lacs	1679
sarracénie	5485	scissiparité	2733
	6212	sciuridés	5525
sarriette	5494	sclérenchyme	5526
sassafras	5487	sclérite	5527
sauge	5462	sclérophille	5529
saule	6500	sclérotique	5530
	5453	scolex	5531
saule des vanniers	1782	scolopaciens	5532
saule pourpre	5293	scolopendre	5533
saumon	5454	scolyte	5700
sauriens	5491	scolytes	903
sauterelle	3236	scombre	5534
sauterelle à longues cornes	4124	scorpène	3507
sauterelles vertes d'Amérique	3865		5538
sauteur de la feuille de betterave	972	scorpion de mer	5538
sauvageon	5612	scorpiure	1410
	6498	scorsonère	1060
savane	5492		5540
savonnier	5768	scrofulariacées	5547
saxifrage	3921	scrotum	5549
saxifrage granulée	6490	scuteliaire	5555
scabieuse	3113	scutelle	5557
	5495	scutelliforme	5556
	5496	scutelloïde	5556
scammonée	5504	scutellum abdominale	19
scandix	5505	secauteur	5183
scarabée	971	sèche	3731
	5511	sècherie	5613
scarabéidés	5510	sécheresse naissante	3688
scare	5513	secondaire	5584
sceau de Salomon	5780	secondine	5590
schistocarpe	5518	sécrétion	5591
schizandre	5516	sédimentation	5596
schizanthé	5517	segment	5624
schizogamie	5519	segmentation	5625
scie à élaguer	5182	ségrégation	5626
sciences naturelles	4520	seiche	3731
sciène aigle	5520		5647

sélaciens	5627	serre à vignes	6397
sélection	5628	sérum	5660
sélection artificielle	730	sésame	5661
sélection inconsciente	6264	sésamées	5662
sélection méthodique	4338	sésamum orientale	5661
sélection naturelle	4521	sessile	5663
	6000	sève	5473
sélectionneur	5629	sève nucléaire	4598
sélection sexuelle	5672	sexe	5668
self-pollinisation	5632	sida	5706
semence	5633	silène	977
semis à la volée	1192		2812
semis d'un an	6558		5711
semi-parasite	5637	silène gallica	5712
semi-transparent	5638	silicule	5713
semoir	5606	silique	5714
semoir mécanique	5610	silure	5721
sencio	3822	simarouba	5724
séneçon commun	2801	simaruba	5724
séneçon des marais	4233	simarubacées	5725
sensation	5640	simien	5726
sensibilité	5642	simulie	5465
sensitivité	5644	singe	582
sentier	5353		4399
sepal	5646		5726
sépla	5647	sinus	5731
seps	5657	sinus frontal	2911
septa	5648	sinus jugulaire inférieur	3718
septum oblique	4633	sinus veineux	5732
septum post-hépatique	5081	siphon	5733
séquoia	5651	sirène	5734
séreux	5655	siréniens	5735
séries multiples	4466	sison	5931
serin	5652	sizania	6583
seringa	5653	sizanie	6583
serpe	1012	sloughi	5460
serpent	5656	smac	2927
serpent à lunettes	755	smilax	5486
serpents	4678		5756
serpette	5181	sociétaire	3253
serradelle	5658	soie	5715
serre	1640	soins cultureux	6082
	3136	soja	5793
	3251	solanacées	5774
	3231	solanées	5774
serre à raisins		solanum	5775

sol chargé de sédiment	2651	sous-arbisseau	5967
sol colluvial	1757	sous-menton	5966
soldanelle	5776	sous-produits	1255
sol fertile	2676	sous-sol	5969
solidage	3185	sous-solage	5971
	5777	sous tribu	5973
solipède	6493	soya	5793
sol marécageux	2668	spathe	5796
solution colloïdale	5773	spécialisé	5802
solution concentrée	1808	spécifique	5805
solution de concentration	1808	spectre	5811
solution Fehling	5781	spergule	5812
sommet	586	spermatophytes	4907
sommet de la racine	5384		5815
sommet de la tige	5904	spermatozoïde dérivé	2151
sommet tallé en pointes	5035	spermatozoïde primaire	5107
sommité aiguë	168	spermatozoïdes	5816
son	1158	sperme	5633
song-dragon	2288		5813
sophora du Japon	4753	sphagnacées	5818
sorbien des oiseleurs	2699	sphaguales	5818
sorbier arien	954	sphaigne	5819
sorbier des oiseleurs	4438	sphincter phylorique	5214
	5238	sphinx tête de mort	106
sorbier domestique	5785	spinard sauvage	1083
sorgho	5786	spirale	5836
sorgho sucré	3679	spiralisation du chromosome	1592
	6018	spirée	5853
soricidés	5702	spirée à feuilles d'orme	4267
souche	1248	spirée ulmaire	3174
	5959	spirème	5840
souche de semis	5601	spirille	5841
souchet	2040	spirillum	5841
souchet comestible	5433	spirogyre	5842
souchet rond	1710	spondias	5846
souci d'eau	4237	spondias rouge	3509
soude	5458	spongiaires	5073
	5766		5846
souffle	1179	sporadique	5854
soulever	6535	sporange	5856
soupape spirale	5838	sporangiphore	5855
source d'énergie	5788	spore	5857
souris d'eau	5703	spore cloisonnée	5650
souris des bois	2703	sporoblaste	5862
souris des champs	2703	sporocyste	5863

sporophore	5865	stomo	5924
sporophyte	5866	stramoine	5917
sporozoïte	5867	strangulation	5939
spotiller	4511	stratification	5940
squalidés	5877	strobile	5950
squelette	5738		5951
squelette appendiculaire	617	structure anormale	515
squelette axial	841	structure globale	3262
squelette intérieur	2443	structure minuscule	4379
squelette primaire	5112	structure rudimentaire	5421
squelette vasculaire	6327	structures accessoires	88
squelette vasculaire de la feuille	6328	structures analogues	431
squelette vasculaire florale	2778	structure vasculaire	6329
	6326	strychnine	5954
squelettisation	5739	strychnos	6532
squelettologie	5737	style	5961
stade adulte	205	style gynobasique	3311
stade de la mousse	4431	stylet d'anus	437
stade de repos	5330	styracacées	5962
stade herbacé	3433	styracées	5962
stage flottant	2770	styrax	5963
staminode	5894	subéreux	5965
staphisaigre	5902	subérine ligneuse	4060
statolité	5901	subérisation	5964
statolithe	5901	subérisation secondaire	5588
steppe	5907	substance auxiliaire	832
stercoraires	2270	substance chimique	1517
stérilité	910	substance corticale du cerveau	1896
stigma	5910	substance grasse	2643
stigmaté	5908	substance grise	3256
	5909	substance intercellulaire	3757
stimulant	5912	substances amidonnées	5899
stimulant externe	2583	substances pectiques	4826
stimulant interne	3765	suc cellulaire	1437
stimule	5912	successif	5975
stimulus	5912	succession	5974
stipe	1991	suc gastrique	3028
	5918	suc nucléaire	4598
stipe plumeux	2648	suçoir	3365
stipule	5920	suc pancréatique	4777
stomatal	5927	sucré	5983
stomates	5926	sucré de fruit	2920
stomato	5924	suidés	5987
stomatopode	5928	suie	2937
		sumac	5989

théorie de la cellule apicale	593	tige velue	3332
théorie de la création spéciale	6112	tige-vrille	5906
théorie de l'invasion	3782	tige xérophyte	6547
théorie de Pasteur	4810	tigre	6144
théorie des phagocytes	4905	tigridie	6146
théorie d'évolution	6111	tiliacées	6148
théorie d'exudation	2593	tilleul d'Amérique	942
théorie du germe	3096	tissu	6152
thermal	6113	tissu adenoïde	186
thermolabile	6115	tissu adipeux	194
thermostable	6116	tissu animal	487
thermotropisme	6117	tissu assimilateur	764
therophyte	6118	tissu botryoïde	1130
thlaspi	6123	tissu cellulaire	1442
thoracique	6124	tissu complémentaire	1791
thorax	6125	tissu conjonctif	690
thrombine	6133		1831
thrombose	6134	tissu défait	4134
thuya	6135	tissu embryonnaire	2421
thym	6136	tissu épithélial	2498
thyméléacées	6138	tissu érectile	2505
thymélée	6137	tissu flottant	2771
thymus	6136	tissu fondamental	2947
	6139	tissu-limite	1130 bis
thyroïde	6140	tissu-lymphoïde	4163
thyrse	6141	tissu mécanique	4279
tibia	4007	tissu méristématique	4311
	6142	tissu nerveux	4555
tichodrome	5823	tissu permanent	4881
tige	5903	tissu provasculaire	5175
	1017	tissus analogues	432
tige anormale	514	tissu sanguin	1094
tige creuse	3516	tissus de fermeture	1670
tige-curseur	5429	tissu secondaire	5589
tige discoïde	2228	tissu sécréteur du nectaire	5593
tige droite	2507	tissu spongieux	5851
tige épineuse	5103	tissu vasculaire	6332
tige glabre	3126	toile d'araignée	651
tige grimpante	1655		1694
	5906		5825
tige herbacée	3434		6471
tigelle	6143	tordeuse	4629
tige procombante	5149	tormentille	5690
tige rampante	1929		6163
tige souterraine	5972	toron conducteur	1816

torsion	6164	treille	6391
tortue	6165	treillis	3963
tortue de mer	5581	trematodes	6186
toucher	6167	tremble	756
toupet	2865	triangle	6189
tourbe	4824	triarque	6191
tourbière	6232	tribu	6192
tournesol	3397	trichine	6193
	5992	trichinose	6194
	6243	trichocéphale	6195
tourneau d'amandes	344	trifolié	6197
toxine	6169	trigle hirondelle	3303
trace de feuille	3997		6006
traces ceinturantes	3121	trigonocéphale	3935
traces dans une fleur	6382	trimères	6200
traces des branches	1173	tritome	2747
traces des carpelles perdus	6170	triton	4565
traces des pétales perdues	6171	trituberculé	6202
traces foliaires	2834	trochanter	6203
trachéal	6173	trocosphère	6204
trachéates annulaires	506	trocophoe	6204
trachéates de bois tardif	3959	troène	5125
trachée	6172	trolle	3147
trachée-artère	6172	trompe	3363
trachées annulaires	507	trompe de Fallope	2619
tranche-gazon molette	2363	trompe d'Eustache	2537
transformation	6175	tronc	1111
transfusion du sang	1095		5922
transition entre la racine et la tige	5395		6214
transmission des caractères acquis	6178	tronc artériel	6213
transparent	3594	trophozoïte	6205
	6179	tropisme	6206
transpiration	6180	tropisme négatif	4540
transpiration biast	2186	trou de l'oreille	2330
transpiration cuticulaire	2022	trou d'hyphe	3514
traquet	6481	trou encadré	1122
travail physiologique	4941	trufficulture	6211
trèfle	1675	truffière	6210
	6198	truffle	6209
trèfle commun	1916	trypsine	6215
trèfle cornu	5695	tube	6217
trèfle des près	1916	tube cilié	1609
trèfle jaune	5680	tube de fertilisation	2678
trèfle jaune des sables	552	tube de plantation	5005
	1934	tube digestif	329

tube du pollen	5048	unité protoplasmique	5170
tube germinatif	3097	univalve	6285
tubercule	6219	upas	6289
tubercules de la racine	5400	urédinales	6292
tubercules quadrijumeaux	1890	urédinées	6292
tuberculeux	6220	urédospore	6293
tubes criblés	5709	urée	6291
tube staminal	5893	urètre	6294
tubule urinifère	6299	urètre	6295
tubulure collectrice	1753	urine	6298
tue-loup	6517	urodèle	6300
tulipe	6224	uroméristème	6301
tulipier	6225	ursidés	6302
	6564	urticacées	6304
tumeur osseuse	1118	urticées	6304
turdidés	6227	usnée	6305
turgescence	6234	usure dans la paroi de la cellule	2517
turion	6236	utérus	6306
tuyau d'arrosage	3012	utérus mâle	6307
tylose	6248	utilisation de la forêt	2863
tympan	6249	utricule	6308
typhacées	6251	uvulaire	6309
typhus	6252		

— U —

uliginaire	6255	vaccin	6310
ulmacées	6256	vaccins autogènes	818
ulmaire	6257	vaccins polyvalents	5063
unicapsulaire	6273	vache laitière	4363
unicellulaire	4402	vache marine	5561
	6274	vacuole	6311
unifeuille	4666	vacuole alimentaire	2844
uniflore	6276	vacuole contractile	1840
unifolié	4666	vagin	6312
uniforme	6278	vague	6313
unilabiée	6280	vaisseau	6376
uninerve	6275	vaisseau afférent	232
union	6281	vaisseau branchial afférent	230
union dépendante	2145	vaisseau lymphatique	4159
unisexuel	6282	vaisseau sanguin	1097
unité de constitution		vaisseaux annulaires	507
de l'être vivant	6283	vaisseaux du gommier	3297
unité germinative	3089	vaisseaux méningés	4306
unité microscopique	4350	vaisseaux réticulés	5333

— V —

valériane	3380	veine coronaire	1887
	6314	veine cutanée	2016
valériane grecque	3247	veine de bois	3214
vallon	3103	veine duodénale	2307
valve	6316	veine épigastrique	2491
valvule	6316	veine faciale	2609
valvule aortique	580	veine fémorale	2662
valvule auricule-ventriculaire	810	veine génitale	3065
valvule bicuspidée	992	veine hépatique	3427
valvule cardiaque	1358	veine ilio-lombaire	3664
valvule d'Eustachi	2538	veine innominée	3736
valvule mitrale	4385	veine intestinale	3772
valvule tricuspide	6196	veine latérale	3958
vampire	5810	veine porte	5076
	6317	veine pulmonaire	5207
vanille	6318	veine sciatique	5522
vanillier	6319	veine splénique	5845
vanilline	6320	veinule	6354
vanneau huppé	4901	velescence	6342
varan	6321	vendange	6394
varech	2931	venidium	6348
variation	6322	ventouse de têtard	5979
variation continue	1838	ventral	6350
variation déséquilibrée	6263	ventre	979
variation discontinue	2232		4814
variation numérique	4610	ventricule	6353
varicelle	1528	ventru	28
variété	6323	ver-à-soie	5719
vase efférent	2367	veratre	6355
vase favéolé	4986	verbascées	6356
végétal	6335	verbenacées	6359
	6331	ver de farine	4270
végétatif	6339	ver de la capsule de graines	1112
végétation	6338	ver de médine	2707
végétation éparpillée	4675	ver de terre	2339
végétation forestière	2857	ver de vessie	1065
végétation touffue	1667	ver d'hameçon	3540
veine	6341	verdier	3249
veine abdominale	21	verdier des oiseleurs	6562
veine alvéolaire	361	ver du fromage	1506
veine cardinale	1359	verge d'or	3185
veine cave	6345		5777
veine cave postérieure	5080	verger à graines	5617
veine cloacale	1661	vergerette	2753
veine convexe	1847		3568

vergne	319	vetive	6386
ver luisant	2722	vétiver	2009
	3155	vetyver	6386
vermiforme	3410	vibron	6387
vermifuge	6361	vibrisses	6388
vermivore	6362	victoria regia	6459
vernation	5096	vide entre feuilles	3985
verne	319	vie	4046
vernis du Japon	3909	vie active	162
	6324	vie latente	3948
véronique	1195	vigneron	6393
	1200	vignoble	6395
	2804	villosité intestinale	6390
	6363	violacées	6399
ver palmiste	4771	violariacées	6399
ver plat	2751	violariées	6399
ver rongeur des plantes	1327	violette	6398
ver rouge	3007	violette gentiane	3066
versatile	6364		3070
vers des étoffes	1671	viorne flexible	6470
versoir	2337	vipère	6400
vertébral	6366	viperidés	6401
vertèbre	6365	vipérine	6402
vertèbre abdominale	22	virgilier	6403
vertèbre de l'axe	849	virus	6406
vertébrés	6368	visage	2604
vertical	6369	viscaria	6407
verticille	6370	viscères	6408
	6371	vision	6410
	6494	vision binoculaire	1018
verveine	6358	vision des couleurs	1764
veryver	2009	vision diurne	2085
vesce	6060	vital	6413
	6383	vitalité	6415
vésical	6373	vitamine	6416
vesicule aérienne	286		6418
vésicule biliaire	1554	viticulteur	3229
	2985		6393
vésicule séminale	5636	viticulture	3230
vespidés	6375		6392
vesse-de-loup	2969	vivace	4851
vessie	1063	vivacité	6420
	6372	vivier	2731
vessie natatoire	6022	vivipare	6422
vestibule	6378	viviparité	6421

voie	6174	yucca	6571
voile du palais	5771		
	6343		
voile partiel	4800		
vol	2764	zanobie	6578
volière	834	zauschneria	6573
volis	4135	zèbre	6574
volubile	6426	zébu	6575
volve	6428	zediatre	6576
vomiquier	5955	zérophytes	6579
	6532	zeuzère	4022
vrille	1634	zieria	6580
	6083	zigzag	3115
vrille de la racine	5399	zinnia	6582
vrillette	6523	zone	6584
vue	5710	zone abdominale	24
vue de ceinture	3119	zone acoustique	679
vulpin des champs	3587	zone d'abscission	51
vulve	6429	zone d'élongation	6585
		zone de rallongement	4014
		zone de transition	6177
		zone minima	4376
		zone opaque	680
		zone pellucide	681
		zone périmedullaire	4868
		zone transparente	681
		zone vasculaire	682
		zone vasculaire	682
		zone vitelline	683
		zoographie	2160
		zoologie	6586
		zoospore	6587
		zootechnie	6588
		zostera	6589
		zostère	6589
		zygomorphe	6590
		zygophyllacées	6591
		zygophylle	6592
		zygophylium	6592
		zygospore	6593
		zygote	6594
		zymase	6596



ARAB LEAGUE EDUCATIONAL CULTURAL
AND SCIENTIFIC ORGANIZATION

BUREAU OF COORDINATION OF ARABIZATION

SERIES
OF UNIFIED DICTIONARIES

N° : 8

UNIFIED DICTIONARY

OF BIOLOGY TERMS

(English — French — Arabic)

1993